



AMOREBIETA - ETXANOKO UDALA  
AYUNTAMIENTO DE AMOREBIETA - ETXANO



Tokiko Agenda  
Agenda Local 21

# PLAN DE ACCIÓN LOCAL PARA LA SOSTENIBILIDAD DE AMOREBIETA-ETXANO



## INDICE

<b>1. PRESENTACIÓN.....</b>	<b>1</b>
<b>2. DEL DIAGNÓSTICO AL PLAN DE ACCIÓN.....</b>	<b>2</b>
<b>3. PLAN DE ACCIÓN DE SOSTENIBILIDAD .....</b>	<b>31</b>
3.1 OBJETIVOS.....	31
3.2 ESTRUCTURA Y CONTENIDOS.....	32
3.2.1 Estructura del Plan .....	32
3.2.2 Características básicas de las acciones.....	33
3.2.3 Caracterización económica y responsabilidad de ejecución de las acciones.....	38
<b>4. PLAN DE SEGUIMIENTO .....</b>	<b>124</b>
4.1 PRESENTACIÓN.....	124
4.2 SISTEMA DE INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD .....	126
4.2.1 Características .....	126
4.2.2 Criterios de selección.....	126
4.2.3 Referencias metodológicas.....	126
4.2.4 Sistema de indicadores propuesto.....	127

## 1. PRESENTACIÓN

A partir de la elaboración del *Diagnóstico de Sostenibilidad* del municipio, que configura el Documento I, se han identificado las principales problemáticas y amenazas que afronta el municipio de Amorebieta-Etxano, así como las principales fortalezas y oportunidades de las que dispone a partir de la aplicación de los criterios de sostenibilidad en los que se enmarca la elaboración de un Plan de Acción de Sostenibilidad o Agenda Local21.

A partir de este Diagnóstico del municipio, el documento que aquí se presenta recoge el conjunto de objetivos y acciones a desarrollar que dan respuesta a este análisis, y que tienen como objetivo fundamental el avanzar hacia un desarrollo más sostenible del municipio.

El conjunto de objetivos de actuación y acciones propuestas para alcanzarlos se recogen y estructuran en forma del llamado Plan de Acción de Sostenibilidad de Amorebieta-Etxano, elemento básico y articulador del proceso de Agenda 21 de Amorebieta-Etxano.

Este documento, tiene como objetivo básico establecer el vínculo entre el Diagnóstico de Sostenibilidad y los objetivos de actuación, la priorización de éstos, la descripción detallada de los contenidos del Plan de Acción de Sostenibilidad, y la presentación y descripción del Sistema de Indicadores de Sostenibilidad para llevar a cabo el seguimiento del proceso de implantación.

En este sentido los capítulos considerados son:

### ***DEL DIAGNÓSTICO AL PLAN DE ACCIÓN (Capítulo 2)***

Contiene el Diagnóstico del estado actual y tendencias del municipio para cada uno de los ámbitos temáticos considerados y el establecimiento a partir de ello de los objetivos de actuación asociados que posteriormente se ven reflejados en el Plan de Acción.

### ***PLAN DE ACCIÓN DE SOSTENIBILIDAD (Capítulo 3)***

Contiene la caracterización y descripción detallada de los contenidos del Plan de Acción de Sostenibilidad de Amorebieta-Etxano, con la exposición y explicación de sus Líneas Estratégicas, Programas y Acciones, y su caracterización específica.

### ***PLAN DE SEGUIMIENTO (Capítulo 4)***

Contiene la caracterización y descripción detallada del Sistema de Indicadores de Sostenibilidad diseñado para el seguimiento del proceso de Agenda 21 Local del municipio de Amorebieta-Etxano, de forma que se pueda evaluar anualmente el grado de desarrollo de la implantación del Plan de Acción de Sostenibilidad y el estado del municipio.

## 2. DEL DIAGNÓSTICO AL PLAN DE ACCIÓN

A partir de los elementos de diagnóstico definidos en los diversos ámbitos de análisis se procede en las siguientes páginas a la identificación de los programas de actuación a desarrollar en el marco del Plan de Acción de Sostenibilidad.

En las páginas siguientes se muestran en forma de tablas el listado de elementos de diagnóstico y los programas de actuación que tienen asociados: estructurados según los diferentes temas analizados:

- Medio Social y Económico
- Sistemas naturales y medio físico
- Ordenación territorial y planeamiento urbanístico
- Movilidad y transportes
- Agua
- Residuos
- Energía
- Atmósfera
- Suelos
- Acústica
- Incidencia de las Actividades económicas
- Riesgo Ambiental
- Sensibilización y Participación Ambiental
- Gestión ambiental municipal

Para cada tema se muestra un listado inicial de *Elementos de Diagnóstico* se enumera estructurado en dos columnas el conjunto de *Elementos de Diagnóstico* del tema en cuestión, y las propuestas-objetivos de Actuación asociados que se proponen respectivamente.

Debido a la estrecha vinculación existente entre ciertos elementos de diagnóstico se ha optado en algunos casos por agruparlos, de forma que los programas planteados en la columna derecha están asociados a todo un grupo de elementos.

En el capítulo 3, encontraremos los objetivos de actuación transformados en *Programas de actuación* como objetivos concretos enmarcados en grandes objetivos generales o Líneas Estratégicas. Cada uno de los Programas a su vez, se ramificará en acciones concretas del Plan a realizar.

**MEDIO SOCIAL Y ECONÓMICO**

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Crecimiento demográfico en los últimos diez años regular, aumento progresivo de la población.</li> <li>• La tendencia de crecimiento es positiva y se espera que se mantenga, debido al desarrollo residencial que está experimentando el municipio.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• El crecimiento natural desde 1991 ha sido irregular, aunque se mantiene una tendencia positiva desde el año 2000.</li> <li>• Crecimiento migratorio importante, entradas de población procedente de otros puntos de la CAPV principalmente.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Municipio con estructura de edad joven, mayor porcentaje de población menor de 15 años que en Bizkaia y la CAPV.</li> <li>• El porcentaje de población mayor de 65 años es inferior a la media del TH de Bizkaia y la CAPV.</li> <li>• Tasa de envejecimiento muy inferior a la de la provincia y la CAPV.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS01- DESARROLLAR UNA POLITICA DE JUVENTUD, FAVORECIENDO LA INTEGRACION DE LOS JOVENES EN LA VIDA DEL MUNICIPIO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Densidad de población inferior a la del Territorio Histórico, concentrándose la mayoría en el centro urbano.</li> <li>• El 85% de la población se concentra en el núcleo urbano, mientras que el 15 % restante, lo hace en los barrios periféricos. Los barrios con mayor volumen de población son Euba, Urritxe, Dudea y Larra.</li> </ul>	

**MEDIO SOCIAL Y ECONÓMICO**

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• En principio se observa homogeneidad socioeconómica entre distintos barrios de la ciudad, aunque no hay datos para hacer valoraciones.</li><li>• No existen barrios en los que se concentre problemática específica de pobreza y exclusión social.</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Hasta el 2001, la tasa municipal de paro se mantenía inferior a las que presentaban Durangaldea, Bizkaia y la CAPV. Si bien en 2001 el municipio presentaba una tasa ligeramente superior a la de la comarca.</li><li>• La tasa de paro en el segundo trimestre de 2005 baja en el municipio (5,24%), mientras que en Bizkaia y la CAPV aumenta (9,01% y 8,08% respectivamente).</li><li>• La tasa de paro entre las mujeres se mantiene en 2004 y 2005 superior a la de los hombres.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• MS02- INCENTIVAR EL EMPLEO EN EL MUNICIPIO, ESPECIALMENTE ENTRE LAS MUJERES.</li></ul>

<b>MEDIO SOCIAL Y ECONÓMICO</b>	
<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La ocupación laboral de la población se concentra principalmente en el sector servicios (54,78% en 2001), y en la industria que también es elevado (36,39% en 2001). Esta estructura difiere de la media del Duranguesado, donde la aportación del sector servicios y el industrial es muy parecida. Por otra parte, el sector servicios (65,58%) es más importante en la totalidad del TH y la presencia de la industria (23,64%) es menor.</li> <li>• El sector servicios ha ido creciendo en los últimos años (hostelería y comercio), mientras que la industria ha disminuido su porcentaje en la ocupación laboral del municipio.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Amorebieta-Etxano dispone de un ambulatorio.</li> <li>• Oferta variada de servicios sociales concentrados en el centro Nafarroa</li> <li>• Programas específicos desde el Área de Bienestar Social del Ayto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS03- AMPLIAR OFERTA SERVICIOS SANITARIOS Y SOCIALES</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existe una base social de carácter especializada: el porcentaje de personas con estudios básicos y medios (65,97%) y superiores universitarios (7,92%) es mayor en el municipio que en Bizkaia o la CAPV.</li> <li>• El porcentaje de población sin estudios es muy inferior en el municipio que en la media de Bizkaia, sin embargo hay una mayor porcentaje de población con estudios primarios incompletos.</li> <li>• En el municipio hay centros de educación infantil, primaria, secundaria y bachiller.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MS04- PROMOVER EDUCACION PARA ADULTOS</li> </ul>

**MEDIO SOCIAL Y ECONÓMICO**

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Nivel de conocimiento y uso del euskera alto: porcentaje de euskaldunes alfabetizados muy superior al de la CAPV (53,81% frente a un 32,31%).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>MS05- PROMOVER EL USO Y NORMALIZACION DEL EUSKERA</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>Falta control sobre delincuencia/ drogodependencia (información recogida en el foro de febrero, 2006).</li><li>Buena oferta cultural y alternativas para los menores de 17 años (información recogida en el foro de febrero, 2006). Faltan alternativas para jóvenes mayores de 17 años y aumentar la capacidad del local para personas mayores (información recogida en el foro de febrero, 2006).</li></ul>	

---

**SISTEMAS NATURALES Y MEDIO FÍSICO**


---

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Municipio catalogado como zona agroganadera y de campiña, con zonas de alto valor estratégico y algunas zonas de paisaje rural de transición. Las zonas más alejadas de los núcleos habitados están catalogadas como monte forestal.</li> <li>• El paisaje natural ha sido sustituido por nuevas formaciones vegetales, menos diversas.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Presencia de algunos testimonios de robledal acidófilo y robledal-bosque mixto atlántico, en las zonas forestales.</li> <li>• Presencia de algunas especies faunísticas de interés especial.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SN01- CONSERVAR Y RECUPERAR LOS SISTEMAS NATURALES DEL MUNICIPIO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existencia de una zona perteneciente al Parque Natural de Urkiola y otra zona dentro de los límites de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SN02/URB06- COORDINAR LAS ACTUACIONES MUNICIPALES CON LAS DE LOS ÓRGANOS GESTORES DE LOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escaso grado de conservación de los valores naturales</li> <li>• Presencia de espacios antropizados (los robledales originales han sido sustituidos a lo largo de los años por explotaciones forestales, si bien no han sido eliminados en su totalidad, y el hayedo y aliseda han desaparecido prácticamente del municipio, sustituidos por zarzales y prados ).</li> <li>• Presencia de espacios degradados (numerosas canteras abandonadas, degradación del bosque de ribera, puntos de vertidos incontrolados).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SN/MOV03- REDUCIR EL EFECTO BARRERA PRODUCIDO POR LAS INFRAESTRUCTURAS VIARIAS</li> <li>• SN/URB04- RESTAURAR LOS ESPACIOS DEGRADADOS</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existen planes de recuperación de la vegetación o la fauna.</li> <li>• Se ha presentado una propuesta a la Fundación Alcoa para la realización de un Estudio de la Biodiversidad de Amorebieta-Etxano.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• SN05- PROFUNDIZAR CONOCIMIENTO DE LA BIODIVERSIDAD DEL MPIO</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"><li>• Existe una amplia superficie de áreas naturales para uso recreativo.</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Escasez de datos sobre el vertido incontrolado. No obstante en el "Inventario de Emplazamientos con Actividades Potencialmente Contaminantes del Suelo" aparecen 59 industrias activas, 13 emplazamientos inactivos, 19 actividades modificadas y 13 vertederos en Amorebieta-Etxano.</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• La población percibe la cantidad de espacios naturales como alta (encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li><li>• La recuperación del entorno natural se ve como una oportunidad de mejora para municipio (información recogida en el foro de febrero, 2006).</li><li>• La suciedad en el entorno del río se ve como una debilidad actual del municipio (información recogida en el foro de febrero, 2006).</li></ul>	

**ORDENACIÓN TERRITORIAL Y PLANEAMIENTO URBANÍSTICO**

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>Situado en la zona de Durangaldea</li> <li>Situación estratégica, con muy buenas comunicaciones</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Plan Territorial Parcial de Durango (avance)</li> <li>Planes Territoriales Sectoriales</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>El 92,41% de la superficie corresponde a suelo no urbanizable, del cual 1,335 km<sup>2</sup> son de protección de cauces y 2,352 km<sup>2</sup> son de protección especial.</li> <li>Un 4,2 % de la superficie municipal es suelo urbano, donde predomina la vivienda de media densidad.</li> <li>El 3,39% del suelo de Amorebieta-Etxano es apto para urbanizar.</li> <li>Existencia de algunas zonas de interés ecológico y paisajístico</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>URB01- MEJORAR LA GESTIÓN MUNICIPAL EN LOS BARRIOS PERIFÉRICOS</li> <li>URB02- IMPULSAR LA ADOPCIÓN DE CRITERIOS AMBIENTALES EN LOS PROYECTOS DE EDIFICIOS Y ESPACIOS PRIVADOS DE USO COMÚN</li> <li>URB03- IMPULSAR UNA POLÍTICA INTEGRAL DE LA VIVIENDA</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Presencia de edificios interesantes desde el punto de vista histórico-arquitectónico: Iglesia de Santa María (protección especial), algunos caseríos y ermitas (conservación básica) y zonas de interés arqueológico.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>URB04- CONSERVAR EL PATRIMONIO HISTÓRICO-ARQUITECTÓNICO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Amorebieta-Etxano cuenta con una buena distribución de los equipamientos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>URB05- AUMENTAR LA DOTACIÓN EQUIPAMIENTOS</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Existe una zona residencial degradada en Astepe.</li> </ul>	

**ORDENACIÓN TERRITORIAL Y PLANEAMIENTO URBANÍSTICO**

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las NNSS del 2001 se encuentran en un estado bastante avanzado de desarrollo.</li> <li>• Necesidad de analizar en la revisión de las Normas Subsidiarias las opciones de ordenación de los usos forestales en el municipio.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las NNSS pretenden continuar la construcción de viviendas en las zonas semiconsolidadas y la creación de zonas urbanizables entre los principales barrios, alejando la industria de los núcleos habitados.</li> <li>• Se prevé el desarrollo de suelo industrial. Así, el 86% del suelo urbanizable del municipio es de tipo industrial en las zonas de Euba, Zelata, Almacenes, Tolsan y Boroa</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• URB06/SN02- BUSCAR HERRAMIENTAS DE COORDINACIÓN Y PLANEAMIENTO SUPRAMUNICIPAL PARA UNA CORRECTA DISTRIBUCIÓN DE USOS DEL SUELO</li> <li>• URB07- ORDENAR EL SUELO INDUSTRIAL CON CRITERIOS DE INTEGRACIÓN AMBIENTAL</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importante superficie de áreas naturales para uso recreativo (14,67 m<sup>2</sup>/habitante).</li> </ul>	

---

**ORDENACIÓN TERRITORIAL Y PLANEAMIENTO URBANÍSTICO**

---

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• La población percibe la situación de los barrios periféricos y la ordenación supramunicipal como amenazas para el municipio, mientras que su situación estratégica es percibida como una fortaleza (información recogida en el foro de febrero, 2006).</li><li>• Se percibe el mejorar la accesibilidad a la vivienda como un aspecto prioritario sobre el que existe una necesidad de actuación municipal (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li><li>• La dotación de equipamientos en el municipio es percibida como alta por los habitantes de Amorebieta-Etxano (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li><li>• El grado de satisfacción ciudadana con la calidad de la vivienda es alto (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li></ul>	

---

**MOVILIDAD Y TRANSPORTES**


---

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Situación estratégica del municipio en el Territorio Histórico de Bizkaia.</li> <li>• Buena conexión territorial a través de la N-634 y de la autopista A-8.</li> <li>• La Diputación Foral de Bizkaia ha presentado el Plan Territorial Sectorial de Carreteras (de acuerdo con la Norma Foral de Carreteras de 1993). Las actuaciones se enmarcan dentro de la ampliación de la capacidad vial de la N-634 y la A-8 para mejorar la accesibilidad.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elevado tránsito a través de la N-634 y de la A-8 en horas punta.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elevado tránsito de vehículos por la N-634 que atraviesa el municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MOV01- JERARQUIZAR LA VIALIDAD PARA FACILITAR USOS ALTERNATIVOS AL COCHE</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Configuración inadecuada de la red viaria interna, con la carretera principal atravesando el principal núcleo residencial del municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MOV02- DESARROLLAR LAS INFRAESTRUCTURAS VIARIAS QUE EVITEN EL TRÁNSITO DE PASO POR EL NÚCLEO URBANO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• En la movilidad intermunicipal, el 65,65% de los desplazamientos se realiza en vehículo privado, seguidos del autobus (20,56%) y el tren (9,99%). Los medios no motorizados representan el 4% de estos desplazamientos.</li> <li>• El 69% de los desplazamientos intramunicipales se realizan a pie, seguidos de los desplazamientos en coche (25%), en autobus (5,66%) y en tren (0,9%).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MOV03- POTENCIAR EL TRANSPORTE PÚBLICO INTERMUNICIPAL E INTRAMUNICIPAL</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elevado parque móvil (549,88 vehículos/1000 hab), inferior a la media de Durangaldea (553,64) pero superior a la de Bizkaia (512,38) y la CAPV (535,66).</li> </ul>	

**MOVILIDAD Y TRANSPORTES**

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suficientes aparcamientos en el municipio, la ocupación media es ligeramente superior al 80%.</li> <li>• Durante el día, el 44% de los aparcamientos son ocupados por residentes en el centro, mientras que los residentes en otros barrios ocupan un 24%. El 32% restante es ocupado por personas residentes en otros municipios.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MOV04- REDUCIR EL APARCAMIENTO EN SUPERFICIE</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Apeadero localizado en zona céntrica, con fácil accesibilidad. La estación está situada en una zona industrial cerca del cementerio, aunque se prevé la expansión del núcleo residencial hacia esa zona.</li> <li>• El número de usuarios en la línea de tren Bilbao-Ermua ha descendido, mientras que el de la línea Bilbao-Bermeo parece recuperarse.</li> <li>• Existen 18 paradas de autobus en el municipio para dar servicio a 7 líneas.</li> <li>• El número de usuarios del servicio de autobús ha ido en aumento en los últimos años, excepto la línea Durango-Bilbao, que experimentó un importante descenso en 2004.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La infraestructura para movilidad a pie en el municipio ha mejorado en los últimos años. Se está trabajando en la peatonalización del centro urbano.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MOV05- IMPULSAR Y FACILITAR LA MOVILIDAD PEATONAL Y EN BICICLETA</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existe un Plan de Accesibilidad redactado, esperando a ser aprobado.</li> <li>• Se han realizado rebajes en aceras por todo el municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• MOV06- INCREMENTAR LA ACCESIBILIDAD DE PERSONAS CON MOVILIDAD REDUCIDA EN EL MUNICIPIO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• No existen carriles-bici en el municipio que conecten ningún tipo de equipamiento, a pesar de que las Normas Subsidiarias prevén la creación de tres carriles de este tipo.</li> <li>• Existen algunos tramos construidos, como el que une Zubiondo y el Garbigune.</li> </ul>	

**MOVILIDAD Y TRANSPORTES**

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• El 84% de la población percibe que dispone de una parada de autobús en un radio de 5 minutos andando desde su domicilio (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li><li>• El 69% de la población percibe que dispone de una parada de tren en un radio de 5 minutos andando desde su domicilio (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li><li>• El 70% de la población percibe que dispone de una parada de taxi en un radio de 5 minutos andando desde su domicilio (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li><li>• El grado de satisfacción ciudadana con la facilidad en la accesibilidad es alto (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li></ul>	

<b>AGUA</b>	
<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Captaciones superficiales en río Orobios y otros arroyos, como Andikolabe, Canteras o Urgozo (entre otros)</li> <li>• Correcta potabilización ETAP (96%) o depósitos de cloración</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La gestión del agua potable corre a cargo del Ayuntamiento. No hay un buen control de los caudales del abastecimiento.</li> <li>• Se desconoce el porcentaje de incontrolados de abastecimiento en Amorebieta-Etxano.</li> <li>• Se está elaborando el Plan Director de Abastecimiento de Amorebieta-Etxano.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AGU01- MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA Y GESTIÓN DE LA RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• En 2004 el consumo total fue de 1.194.000 m<sup>3</sup>.</li> <li>• Índice de consumo de agua para uso doméstico 98,76 l/hab/día.</li> <li>• La mayor demanda de agua es la doméstica (60,8%), seguida por la demanda industrial (23,35%), y la comercial (15,85%). No hay datos sobre la demanda municipal ni la ganadera.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AGU02- OPTIMIZAR EL CONSUMO DE AGUA</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Red de alcantarillado en buen estado, colectores con depuración en EDAR de Astepe</li> <li>• En 2005 el 10% de la población no estaba conectado a la red, pero disponían de pozos sépticos.</li> <li>• El porcentaje de industrias no conectado a la red es mayor, aunque se prevé terminar un nuevo colector, que da servicio a algunas industrias en 2006.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AGU03- MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA Y GESTIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO</li> </ul>

**AGUA**

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tratamiento en la EDAR de Astepe (90%).</li> <li>• Las industrias catalogadas como tipo C cuentan con instalaciones para el pretratamiento de sus aguas residuales</li> <li>• Se prevé en 2006 la conclusión de los nuevos colectores que dan servicio a zonas industriales.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• EDAR Astepe: Tratamiento Físico-Químico y Biológico. Vertido a río.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La estación de muestreo de Astepe determina un mal estado biológico y una mala calidad físico-química del río, a su paso por Amorebieta-Etxano.</li> <li>• Asimismo, el bosque de ribera se encuentra degradado en el municipio.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La mayor parte del municipio de Amorebieta-Etxano está sobre suelo de vulnerabilidad baja o muy baja, a excepción de la zona de la Peña de Mugarra y karst de Aramotz, donde la vulnerabilidad es muy alta.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La suciedad en el entorno del río se ve como una debilidad actual del municipio, no obstante la población es consciente de que existe una oportunidad real de limpiar la zona (información recogida en el foro de febrero, 2006).</li> <li>• El 53,17% de la población afirma llevar a cabo actuaciones para ahorrar en el consumo de agua (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li> <li>• Existen problemas de inundaciones/encharcamientos por desbordamiento del río y mal funcionamiento del sistema de alcantarillado (información recogida en el foro de febrero, 2006).</li> </ul>	

**RESIDUOS**

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Índice de producción de RSU: 0,95 kg./hab/día.</li> <li>• La producción de RSU sufrió una importante subida en 2003, y ha ido disminuyendo progresivamente desde entonces. Hay que tener en cuenta que los residuos recogidos selectivamente han aumentado en los últimos años.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• El coste total de los servicios en 2005 fue de 751.696,47 euros, por la recogida y transporte de los residuos a cargo de CESPAS y su tratamiento a cargo de GARBIKER.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Buena participación ciudadana en el reciclaje, excepto en lo que a aceite se refiere, con una tasa de participación todavía baja (aunque la tendencia es muy positiva).</li> <li>• Se observa una tendencia ascendente en la recogida selectiva de los diferentes tipos de residuos</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RES01- AUMENTAR LA SENSIBILIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN LA REDUCCIÓN Y RECICLAJE DE LOS RESIDUOS URBANOS, MEJORANDO EL SERVICIO DE RECOGIDA SELECTIVA</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los residuos orgánicos procedentes de la actividad ganadera son generalmente reutilizados como abono, excepto algún vertido incontrolado a cauce en la temporada de invierno.</li> <li>• En las licencias de actividad de las explotaciones ganaderas, se exige la instalación de foso estanco y deposición en el terreno.</li> </ul>	

**RESIDUOS**

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Producción de Residuos Peligrosos por las empresas del municipio: declarados 85.226,051 T/año en 2003. Estas empresas retiran RPs vía gestor autorizado.</li> <li>• No se han obtenido datos sobre la producción de Residuos Industriales Inertes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RES02- INCREMENTAR EL CONTROL Y POTENCIAR LA MINIMIZACIÓN DE LOS RESIDUOS INDUSTRIALES GENERADOS</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La recogida de residuos sólidos urbanos la realiza la empresa CESP.A. Los RSU no separados son incinerados en Zabalgardi o depositados en el vertedero de Igorre (&lt; 10%).</li> <li>• Presencia de un Garbigune en el municipio, situado en el barrio Ibarra.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existencia de campañas divulgativas desde el Ayuntamiento en materia de Residuos</li> <li>• Recogida selectiva de papel en todos los edificios municipales.</li> <li>• Recogida selectiva de los cartuchos de toner en muchos edificios municipales.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• El 87% de la población percibe que dispone de contenedores de recogida selectiva en un radio de 5 minutos andando desde su domicilio y, por tanto, no lo consideran un aspecto prioritario sobre el que actuar (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li> <li>• En el foro de febrero de 2006, la población percibía un mal funcionamiento del servicio de recogida selectiva.</li> </ul>	

<b>ENERGÍA</b>	
<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consumo estimado per cápita en Amorebieta-Etxano de 2,77 tep/hab/año, por encima del índice del TH de Bizkaia, de un valor de 2,18 tep/hab/año, y el de la CAPV 2,64 tep/hab/año (datos 2004).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ENE01- OPTIMIZAR Y DISMINUIR EL CONSUMO ENERGÉTICO EN EL SECTOR DOMÉSTICO Y COMERCIAL</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Incremento continuado del consumo energético.</li> <li>• Consumo mayoritario en el municipio de la energía eléctrica (42,9%), seguida de los combustibles líquidos derivados del petróleo (29,7%) y el gas natural (20%).</li> <li>• Dependencia de fuentes de energía externas</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se tiene conocimiento detallado de la existencia de pequeños dispositivos particulares de generación de energías renovables.</li> <li>• Existen placas fotovoltaicas del EVE en el centro Zelaieta y en el instituto municipal.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ENE02- AUMENTAR EL USO DE ENERGÍAS RENOVABLES EN LA ADMINISTRACIÓN LOCAL</li> </ul>

<b>ENERGÍA</b>	
<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estructura claramente industrial, con la industria como sector más consumidor (60% energía eléctrica), seguido del transporte (100% combustibles líquidos) y con el terciario y doméstico en último lugar.</li> <li>• Consumo de energía eléctrica mayoritario en el sector industrial (60%) y terciario</li> <li>• Importante consumo de gas natural en el sector industrial.</li> <li>• Incremento del consumo eléctrico per cápita en el sector residencial. En 2004 este índice se situaba en 1123 kWh/hab/año en Amorebieta-Etxano, valor inferior al obtenido para Bizkaia (1279 kWh/hab/año) y la CAPV (1275 kWh/hab/año).</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se dispone de información precisa sobre consumos energéticos municipales.</li> <li>• No se ha elaborado ningún Plan de Ahorro Energético.</li> <li>• El Ayto está colaborando con el EVE para definir un plan de gestión energética en las dependencias municipales.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ENE03- MEJORAR EL CONTROL DEL CONSUMO MUNICIPAL</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se dispone de información precisa sobre el control de consumos energéticos municipales.</li> </ul>	

<b>ENERGÍA</b>	
<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• El fomento de las energías renovables es uno de los aspectos medioambientales que más preocupa a los habitantes de Amorebieta-Etxano (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li> <li>• El 55,67% de la población afirma llevar a cabo actuaciones para ahorrar en el consumo energético (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li> <li>• La población ve una amenaza en el elevado uso de derivados del petróleo, así como una oportunidad en el fomento de las energías renovables y en la mejora de la eficiencia energética municipal (información recogida en el foro de febrero de 2006).</li> <li>• Falta de información a la ciudadanía en materia de energía (información recogida en el foro de febrero de 2006).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ENE04- AUMENTAR LA SENSIBILIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA EN ASPECTOS ENERGÉTICOS</li> </ul>

**ATMOSFERA**

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Con la instalación en el municipio de la Central de Ciclo Combinado de Boroa, se ha instalado una red de vigilancia de la calidad del aire.</li> <li>• La red de vigilancia se compone de tres estaciones, más otra colocada en Larrabetzu y una estación meteorológica instalada en la propia central de Boroa.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ATM01- MEJORAR LA DIFUSIÓN A LA POBLACIÓN DE LOS DATOS SOBRE LA CALIDAD ATMOSFÉRICA DEL MUNICIPIO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PM<sub>10</sub>: En la estación del polideportivo la media anual (30,3 en 2004 y 30,0 en 2005) no superó el límite establecido (41,6 y 40 respectivamente), aunque se superó el límite diario (35) en 23 y 35 ocasiones, en 2004 y 2005 respectivamente; En la estación de Zelaieta la media anual (46,9 en 2004 y 42,3 en 2005) superó el límite establecido para ambos años (41,6 y 40 respectivamente), además se superó el límite diario (35) en 96 y 105 ocasiones, en 2004 y 2005 respectivamente</li> <li>• No se superaron los límites establecidos para los demás contaminantes en 2004 ni en 2005.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ATM02- POTENCIAR LA MINIMIZACIÓN DE LAS EMISIONES DE LA INDUSTRIA Y EL TRANSPORTE</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se dispone de datos concretos sobre emisiones por sector.</li> <li>• La industria es el sector que más contribuye a las emisiones de PM<sub>10</sub>.</li> <li>• El tráfico rodado es el sector que más contribuye a la emisión de NO<sub>x</sub>.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ATM03- INCREMENTAR EL CONTROL DE LAS EMISIONES POR SECTOR</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"><li>• Se cumple la legislación en las empresas que desarrollan actividades potencialmente contaminadoras de la atmósfera con focos legalizados ante la Viceconsejería de Medio Ambiente</li><li>• Las denuncias recogidas por la policía municipal en relación a la calidad del aire han aumentado significativamente en los últimos años.</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• En el primer arranque de la Central de Ciclo Combinado de Boroa, una nube de humo llegó a la zona residencial del municipio.</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Al estar situado en un fondo de valle, los vientos afectan a la contaminación atmosférica registrada en el municipio. Así, para PM<sub>10</sub>, las direcciones de viento con mayor concentración son la SE y, en menor medida, la NNW.</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Buenas condiciones climáticas para la dispersión</li></ul>	
<ul style="list-style-type: none"><li>• El aspecto ambiental sobre el que la población cree necesaria una intervención más urgente es la contaminación atmosférica (datos de una encuesta realizada entre la población entre octubre 2005 – marzo 2006).</li></ul>	

**SUELO**

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>No se incluye el criterio "calidad del suelo" en las Normas Subsidiarias en vigor.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>SUE01/URB- INCLUIR CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD EN LA REVISIÓN DE LAS NNSS</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Los resultados obtenidos en el "Inventario de Emplazamientos con Actividades Potencialmente Contaminantes del Suelo en Amorebieta-Etxano", 1998, señalan que en el municipio había 104 emplazamientos de este tipo: 59 industrias activas, 13 emplazamientos inactivos, 19 actividades modificadas y 13 vertederos.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Existen, al menos, 3 vertederos recuperados o en fase de recuperación en el municipio.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Inexistencia de ruinas recuperadas o en fase de recuperación en el municipio.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Inexistencia de planes o actividades de recuperación de suelos. Sólo se realizan algunas actuaciones para permitir el desarrollo de una determinada actividad en el terreno.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>SUE02/SN- MEJORAR EL CONTROL DE LA CALIDAD DEL SUELO DEL MUNICIPIO</li> </ul>

**ACÚSTICA**

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inexistencia de un mapa de ruidos, aunque se está elaborando el Plan de Evaluación de Impacto Sonoro del municipio, por el que se pretende identificar las zonas que no cumplen la legislación vigente en esta materia.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACU01- INCREMENTAR EL CONTROL Y SEGUIMIENTO DE LAS FUENTES GENERADORAS DE RUIDO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importante ruido ambiental (&gt;70dBA) producido por el tráfico en las carreteras A-8, BI-635 y N-634.</li> <li>• Ruido Ambiental aceptable (60-65 dBA) producido por la red ferroviaria</li> <li>• Impacto sonoro muy alto (&gt;70 dBA) en las áreas industriales</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tránsito de vehículos por las principales carreteras del municipio (BI-635,N-634 y A-8).</li> <li>• Tránsito de trenes de las líneas de Euskotren, principalmente en horario diurno.</li> <li>• Proximidad de algunas zonas industriales a zonas residenciales. El impacto producido por las industrias del municipio es muy alto (&gt;70 dBA).</li> <li>• Cercanía de algunos locales públicos a viviendas</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACU02/URB- EVITAR LA MEZCLA DE USOS RESIDENCIALES CON ACTIVIDADES ECONÓMICAS GENERADORAS DE RUIDO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existencia de zonas industriales en el núcleo urbano próximo a zonas residenciales</li> <li>• Localización de las carreteras N-634 y BI-635 por el centro del municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACU03- MEJORAR LA CALIDAD ACÚSTICA EN EL MUNICIPIO</li> </ul>

---

**ACÚSTICA**

---

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Las denuncias, comprobaciones e informes de ruido han aumentado sensiblemente en los últimos años.</li></ul>	

**ACTIVIDADES ECONÓMICAS Y RIESGO**

<b>ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO</b>	<b>PROPUESTA OBJETIVOS</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Se cumple la legislación en las empresas que desarrollan actividades potencialmente contaminantes de la atmósfera con focos legalizados ante la Viceconsejería de Medio Ambiente</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Incidencia alta de la actividad industrial en la calidad de las aguas debido a que algunas zonas no están conectadas al sistema de saneamiento del Municipio o vierten directamente al cauce, aunque se espera terminar la conexión a colector durante 2006.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Las actividades clasificadas se tramitan conforme se indica en la Ley 3/98 General de Protección del Medio Ambiente y las exentas, según el Decreto 165/1999.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ACT01- OPTIMIZAR Y SISTEMATIZAR LA GESTIÓN DE ACTIVIDADES EN EL AYUNTAMIENTO</li> <li>• ACT02- PROMOVER LA PRODUCCIÓN LIMPIA Y LA IMPLANTACION DE SISTEMAS DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL EN LAS INDUSTRIAS</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Riesgos derivados de las gasolineras existentes en el municipio, así como de las infraestructuras de la Central de Ciclo Combinado de Boroa y otros gaseoductos y líneas de alta tensión del municipio.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RIE01- MEJORAR EL CONTROL DE LAS EMPRESAS Y OTRAS INFRAESTRUCTURAS CON RIESGO DE ACCIDENTES GRAVES O SUBSTANCIAS PELIGROSAS</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existe Plan de emergencia municipal.</li> <li>• Se desconoce el número de empresas con plan de emergencia interior.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RIE02- ACTUALIZAR EL PLAN DE EMERGENCIA MUNICIPAL</li> </ul>

**SENSIBILIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA**

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existencia de un Foro de participación ciudadana</li> <li>• En el marco de Agenda Local 21 se ha realizado una encuesta entre los habitantes del municipio para recoger la opinión de éstos sobre temas tratados en el Diagnóstico de Sostenibilidad y tener una visión más global y real del día a día del municipio.</li> <li>• El ayuntamiento realiza campañas de sensibilización ciudadana englobadas en la Aste Berdea, además del Día del Árbol, Semana de la Movilidad.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PART01- AUMENTAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA DEL MUNICIPIO</li> <li>• PART02- SENSIBILIZAR/INFORMAR A LA POBLACIÓN SOBRE TEMAS DE SOSTENIBILIDAD</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Importante tejido asociativo, existen numerosas asociaciones de diferentes áreas temáticas: cultura, mujer, naturaleza, deporte, etc.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PART03- DAR UN PAPEL MÁS ACTIVO A LAS ASOCIACIONES EN LAS ACTUACIONES RELACIONADAS CON LA SOSTENIBILIDAD DEL MUNICIPIO</li> </ul>

**ORGANIZACIÓN Y GESTION AMBIENTAL MUNICIPAL**

ELEMENTOS DE DIAGNÓSTICO	PROPUESTA OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none"> <li>Buena coordinación entre áreas municipales en actuaciones con incidencia ambiental</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ORG01- POTENCIAR MECANISMOS DE COORDINACIÓN INTERNA EN EL AYTO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>El Ayuntamiento no tiene definido en el organigrama un Departamento exclusivo de Medio Ambiente</li> <li>Se ha creado una Comisión de Sostenibilidad en el ayuntamiento, formada por representantes de diferentes áreas, la cual coordina aspectos de Agenda 21 Local.</li> <li>Se ha contratado un gestor de Agenda Local 21 para la fase de diseño del proceso.</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Importante incidencia de la administración supralocal en determinadas actuaciones.</li> <li>Buena coordinación general entre entidades y administraciones con competencias ambientales en Amorebieta-Etxano</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ORG02- AUMENTAR LA COORDINACIÓN CON ENTES SUPRAMUNICIPALES EN ACTUACIONES QUE AFECTAN AL MUNICIPIO</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Se tienen en cuenta criterios medioambientales en la compra de productos en el ayuntamiento, así como en la contratación de servicios y asignación de concesiones municipales</li> <li>El Ayuntamiento está colaborando con el EVE para desarrollar un plan de gestión energética.</li> <li>Existen varias empresas vinculadas a la gestión ambiental municipal</li> <li>El Ayuntamiento realiza algunas “buenas prácticas” en materia de reciclaje de papel y toners.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ORG03- AUMENTAR LA INCLUSIÓN DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD EN LA COMPRA Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS.</li> <li>ORG04- REGULARIZAR Y AUMENTAR LAS BUENAS PRÁCTICAS AMBIENTALES EN EL AYTO</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"><li>• El Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano dispone de algunos instrumentos normativos para la protección ambiental del municipio: ordenanzas para la protección y tenencia de animales, instalaciones radioeléctricas, limpieza urbana, limpieza pública, tráfico,etc.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ORG05- GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LAS ORDENANZAS EXISTENTES EN EL MUNICIPIO</b></li></ul>
--	---

### **3. PLAN DE ACCIÓN DE SOSTENIBILIDAD**

#### **3.1 Objetivos**

Los objetivos del Plan de Acción de Sostenibilidad se definen tomando como referencia los principios rectores de sostenibilidad establecidos en la Carta de las Ciudades Europeas hacia la Sostenibilidad (*Carta de Aalborg*), y que se expresan de forma sintética en:

- Ritmo de consumo de recursos materiales, hídricos y energéticos renovables inferior a la capacidad de los sistemas naturales para reponerlos.
- Ritmo de consumo de recursos no renovables inferior al ritmo de sustitución por recursos renovables.
- Ritmo de emisión de contaminantes inferior a la capacidad del aire, agua y del suelo para absorberlos y procesarlos.
- Mantenimiento de la diversidad biológica, la salud pública y la calidad ambiental a niveles suficientes para preservar la vida y el bienestar social humano, así como la flora y la fauna.
- Justicia social y satisfacción de las necesidades básicas de la población.
- Participación de la ciudadanía y sectores locales en el desarrollo sostenible local.
- Progreso económico local.

La consideración de estos principios generales de sostenibilidad con los aspectos recogidos en la Diagnóstico de Sostenibilidad del municipio lleva a definir unos objetivos específicos de actuación para el municipio. A partir de estos objetivos y su jerarquización se definen los objetivos estratégicos del Plan definidos como Líneas Estratégicas, y que constituyen los ejes estructuradores del Plan de Acción

## 3.2 Estructura y contenidos

### 3.2.1 Estructura del Plan

El Plan de Acción de Sostenibilidad se estructura a partir de la definición de **Líneas estratégicas** que constituyen los objetivos estratégicos a los que pretende dar respuesta el Plan

Cada línea estratégica contiene objetivos específicos, enunciados en forma de **Programas de actuación**. Estos programas se concretan en un conjunto de **acciones**, las cuáles se encuentran definidas según los objetivos generales y específicos a los que responden (línea y programa), descripción, entidades implicadas, costes económicos y de personal, fuentes de financiación, y nivel de prioridad asignado.

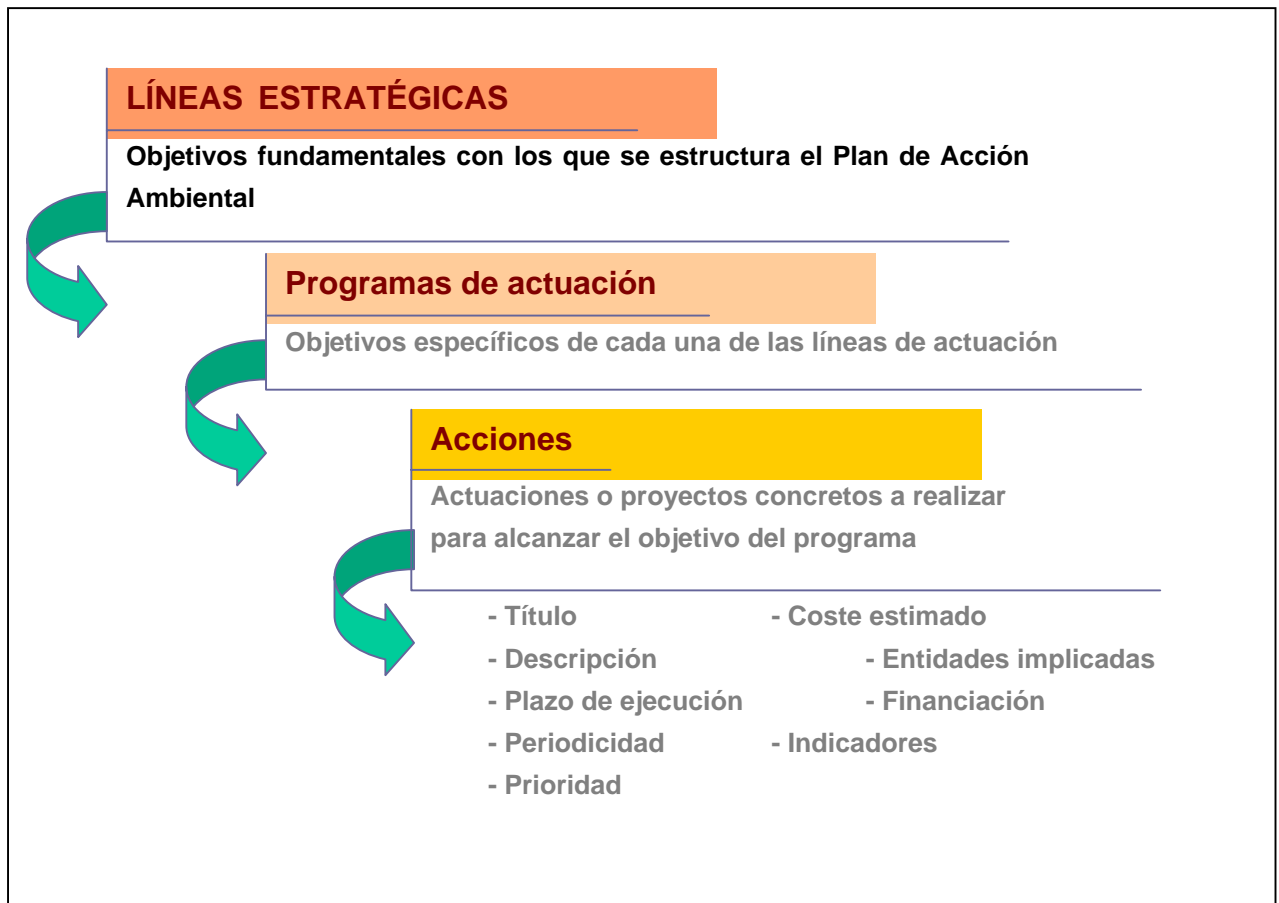


Figura 3.1. Estructura del Plan de Acción de Sostenibilidad

### 3.2.2 Características básicas de las acciones

Las acciones constituyen la unidad básica con la que se estructura y define el Plan de Acción, disponiendo cada una de ellas de una caracterización según se muestra en las páginas siguientes.

El concepto de acción considerado para el diseño del Plan de Acción de Sostenibilidad se entiende en un sentido amplio, incluyendo así acciones de naturaleza muy diferente y que se podrían clasificar de la siguiente forma:

- **Gestión**

Acciones diversas vinculadas a la gestión municipal que permiten avanzar hacia la sostenibilidad

*Ejemplos: Realizar el seguimiento de la incidencia ambiental de una determinada infraestructura, Controlar el nivel acústico de los ciclomotores, Solicitar la intervención de una administración supra-municipal*

- **Educación y Participación**

Actividades vinculadas a la educación para la sostenibilidad y la promoción de la participación de la población y los diferentes actores de la comunidad local.

*Ejemplos: Campañas educativas en las escuelas, Creación de un órgano de participación estable para el seguimiento de la Agenda 21 Local*

- **Normativa**

Incorporación o modificación de normativa que limite impactos sobre el medio, mejore la gestión ambiental o favorezca procesos y actitudes que tiendan hacia la sostenibilidad y faciliten la internalización de costes o beneficios ambientales.

*Ejemplos: Elaboración de ordenanzas que promuevan la energía solar, Adecuación de ordenanzas a la normativa ambiental supra-local más reciente*

- **Fiscalidad**

Modificaciones de la fiscalidad que favorezcan procesos y actitudes que tiendan hacia la sostenibilidad y faciliten la internalización de costes y beneficios ambientales.

*Ejemplos: Realizar descuentos fiscales en la licencia de obras para la instalación de colectores solares.*

- **Equipamientos e infraestructuras**

Acciones que supongan la adquisición de equipamientos o ejecución de infraestructuras.

*Ejemplos: Construcción de una depuradora de aguas, Instalación de placas fotovoltaicas, Construcción de un carril-bici*

- **Integración de criterios de sostenibilidad:**

Acciones asociadas a la consideración de criterios ambientales en los diferentes aspectos vinculados a la gestión municipal o al propio funcionamiento de la administración local.

*Ejemplo: Integración de criterios ambientales en el planeamiento urbanístico, Integración de criterios ambientales en la compra de productos desde el ayuntamiento, Integración de buenas prácticas en el funcionamiento de la administración local.*

- **Estudios**

Actuaciones consistentes en la elaboración de estudios que permitan conocer o valorar mejor ámbitos, procesos o problemáticas relevantes a nivel de sostenibilidad o bien definir actuaciones que el Plan de Acción no puede acabar de concretar.

*Ejemplos: Elaboración de un Inventario de Caminos, Realización de un estudio de viabilidad de una planta de compostaje.*



## DESCRIPCIÓN DE LOS CONCEPTOS EMPLEADOS EN LA CARACTERIZACIÓN DE LAS ACCIONES

CONCEPTO	DESCRIPCIÓN
<b>Código</b>	Código numérico formado por tres dígitos, referidos a la línea, al programa y a la propia acción.
<b>Acción</b>	Título de la acción.
<b>Línea</b>	Número y título de la línea estratégica a la que pertenece la acción. Recoge el objetivo general de la acción.
<b>Programa</b>	Número y título del programa de actuación al que pertenece la acción. Recoge el objetivo específico de la acción.
<b>Descripción</b>	Definición y caracterización básica de la acción.
<b>Plazo de ejecución/implantación</b>	Periodo máximo en el que se tendría que haber realizado (en el caso de una acción puntual) o implantado (en el caso de una acción que debe perdurar en el tiempo de forma continuada o periódica).
<b>Corto (0-1 año)</b>	Indica que el plazo de ejecución/implantación es corto (de 0 a 1 año).
<b>Medio (1-3 años)</b>	Indica que el plazo de ejecución/implantación es medio (de 1 a 3 años).
<b>Largo (3-5 años)</b>	Indica que el plazo de ejecución/implantación es largo (de 3 a 5 años).
<b>Periodicidad</b>	Frecuencia propuesta para la realización de la acción. En los casos en que la acción se debe ejecutar de forma constante, se indica con la palabra "continuada".
<b>Prioridad</b>	Indica si la acción propuesta es prioritaria por presentar una importancia relevante, ya sea por que incide sobre un aspecto clave, su implementación es urgente o su realización tendrá múltiples efectos positivos.
<b>Coste estimado (MPTAS/Euros)</b>	Coste estimado para ejecutar o implantar la acción. Se define si se incluyen los costes del personal o no, o bien si se requiere de un estudio específico para valorarlo.

<b>CONCEPTO</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
<b>Entidades</b>	Entidades implicadas en la ejecución o implantación de la acción.
<b>Financiación</b>	Entidades implicadas o que pueden estar implicadas en la financiación económica de la acción.
<b>Indicadores</b>	Indicador o Indicadores del Sistema de Indicadores de Sostenibilidad, relacionados de una manera directa o indirecta con la acción.
<b>Control de ejecución</b>	Indica el nivel de desarrollo o implantación de la acción
<b>Pendiente</b>	No se han iniciado actuaciones relacionadas con la acción
<b>Iniciada</b>	Se han realizado las fases iniciales de la acción (fase de proyecto, inicio de conversaciones con otros implicados..)
<b>Avanzada</b>	Se están realizando actuaciones relacionadas con la acción y ya se han superado las fases iniciales
<b>Finalizando</b>	Se considera esta categoría cuando o bien se trata de inversiones que finalizan el año de control de ejecución de la acción; o bien se trata de una acción de ejecución periódica o continuada y que ya se ha empezado a implantar previamente al control de ejecución.
<b>Acabada</b>	Se considera esta categoría cuando o bien se trata de inversiones ya finalizadas el año anterior al del control de ejecución; o bien la problemática a la que hace referencia ha desaparecido

### 3.2.3 Caracterización económica y responsabilidad de ejecución de las acciones

El Plan de Acción de Sostenibilidad considera acciones financiadas total o parcialmente por el Ayuntamiento. Para acciones asociadas a competencias exclusivas de administraciones supramunicipales se consideran solamente costes vinculados a la solicitud por parte del Ayuntamiento de la intervención efectiva de la administración en cuestión.

Debido a la heterogeneidad tipológica y temática de las acciones planteadas, el tipo de asignación de costes también es diverso, planteándose los siguiente casos específicos:

- **Acciones con costes exclusivamente de recursos humanos municipales:**

Acciones que por la reducida y puntual dedicación de recursos humanos ya existentes en el Ayuntamiento no suponen un coste en tiempo significativo que pueda modificar el régimen horario de contratación actual, o bien que puedan ser asumidos por una contratación de recursos humanos ya considerada en otra acción y que por tanto supondría una doble contabilidad.

*Ejemplo: Crear un órgano impulsor de la Agenda 21 Local*

- **Acciones sin coste**

Acciones que por las características no suponen ningún coste económico directo o que éste no es significativo.

*Ejemplo: Integrar criterios ambientales en la selección de proveedores*

- **Pendiente de definir**

Acciones que por su dimensión requieren de un proyecto técnico y de un estudio económico específico.

*Ejemplo: Construir una planta de compostaje*

Cada una de las acciones disponen de un conjunto de entidades vinculadas a su potencial financiación. Conseguir la implicación financiera de las diversas entidades constituye uno de los aspectos básicos de la gestión del Plan de Acción de Sostenibilidad por parte de cada Ayuntamiento.

# RESUMEN DE LAS LINEAS ESTRATÉGICAS, PROGRAMAS Y ACCIONES

AGENDA LOCAL 21 DE AMOREBIETA-ETXANO

## LÍNEAS ESTRATÉGICAS

### PLAN DE ACCIÓN LOCAL PARA LA SOSTENIBILIDAD DE AMOREBIETA-ETXANO

- 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE**
- 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS**
- 3. IMPULSAR EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL MUNICIPIO**
- 4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO**
- 5. MEJORA DE LA EFICIENCIA DE LA GESTION MUNICIPAL**
- 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES**
- 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO**

## LÍNEAS ESTRATÉGICAS PROGRAMAS DE ACTUACIÓN ACCIONES

### PLAN DE ACCIÓN DE SOSTENIBILIDAD DE AMOREBIETA-ETXANO

#### 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

##### 1.1 Facilitar el acceso a la vivienda

1.1.1. Construcción de viviendas de VPO (995 aprox)

1.1.2. Regular el uso de los bajos de los inmuebles para su posible uso residencial

1.1.3. Minimizar el número de viviendas vacías en el municipio mediante mecanismos fiscales

1.1.4. Diagnóstico de las edificaciones existentes en la zona residencial abierta del suelo urbano en Amorebieta- Etxano

##### 1.2 Creación de un entorno urbano más confortable

1.2.1 Mejorar la movilidad en el centro del municipio mediante el proyecto TOPAKETA FASE II

1.2.2 Mejorar la movilidad en el centro del municipio mediante el proyecto TOPAKETA FASE III

1.2.3 Mejorar la movilidad en el centro del municipio mediante el proyecto TOPAKETA FASE IV

1.2.4 Mejorar la movilidad en el centro del municipio mediante el proyecto TOPAKETA FASE V

1.2.5 ICIO: Bonificar un 90% a favor de las construcciones y obras para la rehabilitación integral de fachadas exteriores

1.2.6 Utilización del programa PERCO para la mejora urbanística y mobiliario urbano.

##### 1.3 Garantizar el equilibrio territorial

1.3.1. Implantación de un servicio de autobús (intramunicipal) urbano

1.3.2. Urbanización de zonas consolidadas: Dudea (Etxano).

1.3.3. Urbanización de zonas consolidadas: Larrea, Fase I

1.3.4. Urbanización de zonas consolidadas: Boroa

1.3.5. Urbanización de zonas consolidadas: Euba

1.3.6. Impulsar la programación de eventos culturales en barrios

1.3.7. Propuestas del Área de deporte en los barrios

#### **1.4 Fomento de una movilidad sostenible**

1.4.1. Plan estratégico de movilidad en Amorebieta- Etxano

1.4.2. Plan de ciclabilidad

1.4.3. Construcción bidegorri. Garbigune- Lauaxeta

## **2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS**

### **2.1. Conciliación de una vida social y laboral**

2.1.1. Ampliación del servicio del centro de día de Personas Mayores

2.1.2. Subvenciones a discapacitados

2.1.3. Ayudas económicas a los padres de niños de la haurreskola

2.1.4. Bonificación tasa de agua familias numerosas

### **2.2 Fomentar la convivencia y respeto entre los vecinos:**

2.2.1. Plan Integral de Convivencia

2.2.2. Plan de Igualdad de Género

2.2.3. Poner en marcha el Gazte Plana

2.2.4. Campaña de sensibilización para dueños de perros y gatos

### **2.3. Integración colectivos desfavorecidos**

2.3.1. Plan de Drogodependencias

2.3.2. Plan de accesibilidad

2.3.3. Fomentar la sensibilización sobre la discapacidad

### **2.4. Fomento de la cultura, formación y educación**

2.4.1. Concesión de subvenciones a centros educativos

2.4.2. Fomentar la actividad de la Zubiaur Musika Eskola

2.4.3. Formación en áreas de la sostenibilidad.

2.4.4. Programa "Reconocimiento de creadores" para impulsar iniciativas culturales

### **2.5 Fomento de hábitos saludables**

2.5.1. Mejora y ampliación de las instalaciones deportivas

2.5.2. Adquisición de bicicletas para el alquiler de los usuarios del polideportivo

2.5.3. Congelación de las tasas de la F.P.D.A./Z.K.H.E. para el año 2007

2.5.4. Promover la participación en la Marcha Cicloturista y Jaietako Txirrina Martxa

2.5.5. Organización de salidas a la naturaleza

### **3. IMPULSAR EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL MUNICIPIO**

#### **3.1. Sensibilización e implantación de la innovación como herramienta para la mejora de la competitividad**

3.1.1. Sensibilización y formación en materia de innovación en todos los sectores económicos.

#### **3.2. Adecuación de la actividad económica a las necesidades reales de Amorebieta-Etxano.**

3.2.1 Estudio para la revitalización del comercio en Amorebieta-Etxano.

3.2.2 Facilitar la inserción laboral de los vecinos de Amorebieta-Etxano

3.2.3 Organización de la feria Merka Merke.

### **4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO**

#### **4.1. Impulsar el conocimiento del entorno**

4.1.1. Análisis del entorno natural en Amorebieta- Etxano

4.1.2. Uso del Centro de Interpretación como recurso educativo municipal

4.1.3. Mantenimiento de caminos y entorno del P.R. Andrés Espinosa y otros accesos a lugares de interés turístico o medioambiental.

4.1.4. Investigación y documentación de la Toponimia del municipio (beca)

4.1.5. Elaborar y publicar la guía “Zornotza Ezagutuz “

4.1.6. Ampliación y consolidación de zonas verdes en entornos urbanos

#### **4.2. Restauración de entornos degradados**

4.2.1. Recuperación del entorno de HIDRONOR

4.2.2. Recuperación terrenos Cóndor

## **5. MEJORA DE LA EFICIENCIA DE LA GESTION MUNICIPAL**

### **5.1. Incorporación de criterios de calidad y sostenibilidad en la gestión municipal**

- 5.1.1. Implantación e integración de la Agenda Local 21 en las diferentes Áreas municipales
- 5.1.2. Implantación de sistemas de calidad en diversas áreas del Ayuntamiento
- 5.1.3. Establecer criterios de compra pública verde
- 5.1.4. Mejorar los sistemas de cobro-bonificación del Ayuntamiento

## **6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES**

### **6.1. Optimización en la gestión de los servicios municipales**

- 6.1.1. Elaboración y ejecución de un plan de mejora del abastecimiento municipal en 20 años
- 6.1.2. Elaboración y ejecución de un plan de mejora del saneamiento municipal en 20 años
- 6.1.3. Realizar un estudio de costos por prestación de los servicios de saneamiento, recogida de basuras y abastecimiento de agua para 2007 que sirva como base para la asignación de tasas
- 6.1.4. Elaboración del Plan Energético Municipal (EVE)
- 6.1.5. Elaborar un Plan de Comunicación para la Recogida Selectiva

### **6.2. Mejorar el comportamiento ambiental de las actividades y vecinos de Amorebieta-Etxano**

- 6.2.1. Plan de Actuación de la Calidad del Aire
- 6.2.2. Elaboración del plan de Evaluación del Impacto Sonoro
- 6.2.3. Promover la certificación de Sistemas de Gestión Medioambiental en las industrias
- 6.2.4. Favorecer mediante mecanismos fiscales las construcciones, instalaciones u obras en las que se incorporen sistemas para el aprovechamiento térmico o eléctrico de la energía solar para autoconsumo.

## **7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO**

### **7.1. Mejora de los canales de información y divulgación municipales**

- 7.1.1. Poner en marcha la Gazte Informazio Bulegoa
- 7.1.2. Diseño de la nueva web municipal
- 7.1.3. Creación de un blog para mejorar la comunicación interna del ayuntamiento
- 7.1.4. Diseño de la nueva imagen corporativa del Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano
- 7.1.5. Elaborar un documento que recoja toda la información útil para el ciudadano proveniente de las diferentes áreas del ayuntamiento

### **7.2. Fomento de la participación ciudadana en la toma de decisiones**

- 7.2.1. Mantener e impulsar el Foro de Participación Ciudadana iniciado en la implantación el proceso de Agenda Local 21.
- 7.2.2. Fomentar la participación de las personas jubiladas
- 7.2.3. Desarrollar talleres y acciones formativas que faciliten la participación ciudadana
- 7.2.4. Promover la participación de todos los centros educativos en la implantación de la A21E
- 7.2.5. Integrar Y Garantizar Las Iniciativas Culturales Sociales
- 7.2.6. Organización de fiestas populares por colectivos sociales y de ciudadanos

# FICHAS DESCRIPTIVAS DE LAS ACCIONES



AGENDA 21 LOCAL DE AMOREBIETA-ETXANO

### 1.1.1 Construcción de viviendas de VPO (995 aprox)

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.1 Facilitar el acceso a la vivienda

**Descripción** Urbanización y construcción de vivienda nueva en (zonas próximas al centro urbano):

- Zubipunte
- Arreibi
- Betarragane
- Legarrebi
- Ogenbarrena (Marmolería)
- UE -B
- UE-R

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X	X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	4 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	NO
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Alcaldía Responsable de la ejecución: Arquitecto municipal
<b>Coste total estimado</b>	Se estima en 5.572.000 € el coste del conjunto de las viviendas. No se tiene en cuenta otros gastos derivados de la acción.
<b>Financiación</b>	Gastos en su mayor medida de promoción privada
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 1.1.2 Regular el uso de los bajos de los inmuebles para su posible uso residencial

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.1 Facilitar el acceso a la vivienda

**Descripción** Aprobar definitivamente e implantar la ordenanza que regule el uso de los bajos de un inmueble para su posible uso como vivienda.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	Año 2007
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Alcaldía Responsable de la ejecución: Arquitecto municipal
<b>Coste total estimado</b>	7.888 € la redacción de la ordenanza
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 2- Uso sostenible del suelo INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 1.1.3 Minimizar el número de viviendas vacías en el municipio mediante mecanismos fiscales

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.1 Facilitar el acceso a la vivienda

**Descripción** Procurar la bonificación del 50% de la cuota íntegra del Impuesto sobre Bienes Inmuebles a las viviendas que se cedan al “Programa de Vivienda vacía” regulado por el G<sup>o</sup> Vasco a partir del 1-Enero-2007.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X		X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	1 año. No se ha programado cuantos años más.
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI, a solicitar por el sujeto pasivo previa acreditación.
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Pdte C.I. Hacienda Responsable de la ejecución: Interventora
<b>Coste total estimado</b>	Según nº de expedientes tramitados.
<b>Financiación</b>	-
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 2- Uso sostenible del suelo

### 1.1.4 Diagnóstico de las edificaciones existentes en la zona residencial abierta del suelo urbano en Amorebieta- Etxano

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.1 Facilitar el acceso a la vivienda

**Descripción** Elaborar un documento de diagnóstico de las edificaciones existentes en zona residencial abierta del suelo urbano y elaboración de una propuesta de actuación en las mismas.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X	X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2007
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal Área de Urbanismo Responsable de la ejecución: Arquitecto municipal
<b>Coste total estimado</b>	9.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 2- Uso sostenible del suelo

## 1.2.1 Mejorar la movilidad en el centro del municipio mediante el proyecto TOPAKETA: FASE II

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.2 Creación de un entorno urbano más confortable

**Descripción** Ejecución del proyecto TOPAKETA para mejorar la calidad de vida de los vecinos de Amorebieta-Etxano.

FASE II: Construcción de un parking subterráneo y remodelación del Parque Zelaieta

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X		X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2007/2008
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable de seguimiento: Concejal del Área de Urbanismo y Medio Ambiente. Responsable de ejecución: Arquitecto municipal
<b>Coste total estimado</b>	3.000.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 4- Distribución de la superficie municipal dedicada a infraestructuras de transporte

## 1.2.2 Mejorar la movilidad en el centro del municipio mediante el proyecto TOPAKETA. FASE III

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.2 Creación de un entorno urbano más confortable

**Descripción** Ejecución del proyecto TOPAKETA para mejorar la calidad de vida de los vecinos de Amorebieta-Etxano.

FASE III: Remodelación de la Herriko Plaza (el proyecto está redactado pero debido a la imposibilidad de ejecutarlo a corto plazo, se ha decidido dejar su ejecución para más adelante).

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X	X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	1 año
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable de seguimiento: Concejal del Área de Urbanismo y Medio Ambiente. Responsable de ejecución: Arquitecto municipal
<b>Coste total estimado</b>	No hay referencias
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 1- Disponibilidad de zonas públicas abiertas y de servicios en el municipio

### 1.2.3 Mejorar la movilidad en el centro del municipio mediante el proyecto TOPAKETA: FASE IV

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.2 Creación de un entorno urbano más confortable

**Descripción** Ejecución del proyecto TOPAKETA para mejorar la calidad de vida de los vecinos de Amorebieta-Etxano.

FASE IV: Peatonalización de los tramos de las calles San Pedro y San Miguel y reurbanización del Parque Harrison (el proyecto está en fase de redacción).

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X	X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	2 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable de seguimiento: Concejal del Área de Urbanismo y Medio Ambiente. Responsable de ejecución: Arquitecto municipal
<b>Coste total estimado</b>	2.350.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 4- Distribución de la superficie municipal dedicada a infraestructuras de transporte

## 1.2.4 Mejorar la movilidad en el centro del municipio mediante el proyecto TOPAKETA: FASE V

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.2 Creación de un entorno urbano más confortable

**Descripción** Ejecución del proyecto TOPAKETA para mejorar la calidad de vida de los vecinos de Amorebieta-Etxano.

FASE V: Peatonalización de las calles Gudari y Abasolo Apezpiku

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X	X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	2 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable de seguimiento: Concejal del Área de Urbanismo y Medio Ambiente. Responsable de ejecución: Arquitecto municipal
<b>Coste total estimado</b>	1.300.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 4- Distribución de la superficie municipal dedicada a infraestructuras de transporte

## 1.2.5 Bonificar un 90% a favor de las construcciones y obras para la rehabilitación integral de fachadas exteriores

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.2 Creación de un entorno urbano más confortable

**Descripción** Bonificar un 90% a favor de las construcciones y obras para la rehabilitación integral de fachadas exteriores de edificios a la vía pública, tendente a la mejora de imagen del municipio manteniendo su propia identidad.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Año 2007. No se ha programado cuantos años más.
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI, previa solicitud del sujeto pasivo
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: C.I. Hacienda Responsable de la ejecución: Interventora
<b>Coste total estimado</b>	Según el número de solicitudes, la cuota que se deja de recaudar y la gestión administrativa.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 2- Uso sostenible del suelo

## 1.2.6 Utilización del programa PERCO para la mejora urbanística y mobiliario urbano.

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.2 Creación de un entorno urbano más confortable

**Descripción** Utilización de un programa de análisis, diseño y/o gestión de las infraestructuras urbanísticas necesarias para la potenciación de las actividad económica y la mejora y bienestar social.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal APEE Responsable de la ejecución: Técnico APEE
<b>Coste total estimado</b>	Según las necesidades contempladas entre las partes afectadas en el desarrollo del programa (ayto y comerciantes)
<b>Financiación</b>	Subvención Gobierno Vasco + Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12: Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 1.3.1 Implantación de un servicio de autobús (intramunicipal) urbano

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.3 Garantizar el equilibrio territorial

**Descripción** Diseño, desarrollo de una experiencia piloto e implantación del servicio de autobús que comunique los distintos barrios de Amorebieta-Etxano con el núcleo urbano.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: ALCALDÍA Responsable de la ejecución: Ingeniero Municipal
<b>Coste total estimado</b>	216.000 €/ año
<b>Financiación</b>	Presupuesto general 2007 + Recaudación de billetes de usuarios
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 3- Movilidad local y transporte de pasajeros INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 1.3.2. Urbanización de zonas consolidadas: Dudea (Etxano)

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.3 Garantizar el equilibrio territorial

**Descripción** Ejecución de la urbanización de los entornos de Dudea (Etxano). El proyecto se encuentra en fase de redacción.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2007
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Arquitecto municipal/ Ingeniero municipal Responsable de la ejecución: Ingeniero Tec. Municipal
<b>Coste total estimado</b>	Sin estimar
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

**1.3.3. Urbanización de zonas consolidadas: Larrea. FASE I.****Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE**Programa** 1.3 Garantizar el equilibrio territorial**Descripción** Ejecución de la urbanización de los entornos de Larrea. Comienzan las obras en enero.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2007
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Arquitecto municipal/ Ingeniero municipal Responsable de la ejecución: Ingeniero Tec. Municipal
<b>Coste total estimado</b>	90.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 1.3.4. Urbanización de zonas consolidadas: Boroa.

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.3 Garantizar el equilibrio territorial

**Descripción** Ejecución de la urbanización de los entornos de Boroa.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2007
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Arquitecto municipal/ Ingeniero municipal Responsable de la ejecución: Ingeniero Tec. Municipal
<b>Coste total estimado</b>	305.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 1.3.5. Urbanización de zonas consolidadas:Euba.

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.3 Garantizar el equilibrio territorial

**Descripción** Ejecución de la urbanización de los entornos de Euba.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2007
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Arquitecto municipal/ Ingeniero municipal Responsable de la ejecución: Ingeniero Tec. Municipal
<b>Coste total estimado</b>	160.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 1.3.6. Impulsar la programación de eventos culturales en barrios

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.3 Garantizar el equilibrio territorial

**Descripción** Acercar la oferta cultural a los barrios evitando en lo posible los desplazamientos al centro de la localidad.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X					X					X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Dtor. Fundación Ametx Responsable de la ejecución: Técnico del Área
<b>Coste total estimado</b>	500 €
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR AYTO- Encuestas de satisfacción

### 1.3.7. Propuestas del Área de deporte en los barrios

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.3 Garantizar el equilibrio territorial

**Descripción** Mejora de las instalaciones deportivas en el barrio de Euba.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí por la FPDA
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsabilidad de seguimiento: Concejal de Área Responsabilidad de ejecución: Director FPDA
<b>Coste total estimado</b>	60.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuestos propios FPDA
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 1.4.1. Plan estratégico de movilidad en Amorebieta- Etxano

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.4 Fomento de una movilidad sostenible

**Descripción** Redacción y aprobación del "Plan estratégico de movilidad en Amorebieta-Etxano".

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	1 año
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento y ejecución: Ingeniero Municipal
<b>Coste total estimado</b>	30.000 €
<b>Financiación</b>	Presupuestos generales 2007
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 3- Movilidad local y transporte de pasajeros  INDICADOR 4- Distribución de la superficie municipal dedicada a infraestructuras de transporte

### 1.4.2. Plan de ciclabilidad

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.4 Fomento de una movilidad sostenible

**Descripción** Adjudicación y redacción del proyecto para la habilitación de vías urbanas ciclables en Amorebieta- Etxano. Dicho estudio contemplará la posibilidad de:

- La utilización de las antiguas vías del tren en su tramo entre Euba y San Antonio
- Elaborar un proyecto para extender el bidegorri hacia San Isidro.
- Estudiar la posibilidad de crear una conexión para la movilidad peatonal o en bicicleta hasta Durango.
- Realizar un estudio para promover el uso de la bicicleta en los centros escolares.
- Instalación de aparcabicis en distintas zonas del municipio.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	1 año
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento y ejecución: Ingeniero Municipal
<b>Coste total estimado</b>	30.000 €
<b>Financiación</b>	Presupuestos generales 2007 Posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 3- Movilidad local y transporte de pasajeros

### 1.4.3. Construcción del bidegorri Garbigune- Lauaxeta

**Línea** 1. IMPULSAR UN DESARROLLO URBANO SOSTENIBLE

**Programa** 1.4 Fomento de una movilidad sostenible

**Descripción** Aprobación, adjudicación y ejecución del proyecto: "Conexión ciclable de la red municipal de Amorebieta con el polígono industrial de Zubieta" redactado por Iniciativas Ambientales.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Ingeniero Municipal Responsable de la ejecución: Ingeniero Tec. municipal
<b>Coste total estimado</b>	613.451, 92€
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente 2007- 2008
<b>Programas de financiación</b>	Posible ayuda subvención FEDER
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 3- Movilidad local y transporte de pasajeros INDICADOR 4- Distribución de la superficie municipal dedicada a infraestructuras de transporte

### 2.1.1. Ampliación del servicio del centro de día de Personas Mayores

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.1 Conciliación de una vida social y laboral

**Descripción** Ampliación del servicio del Centro de Día para personas mayores a los fines de semanas.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X							X	X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	Mientras se mantenga el servicio
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Directora de los Servicios Sociales Responsable de la ejecución: Urgatzi
<b>Coste total estimado</b>	
<b>Financiación</b>	Diputación, usuarios y Ayuntamiento
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 2.1.2. Subvenciones a discapacitados

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.1 Conciliación de una vida social y laboral

**Descripción** Mantener la línea de subvenciones para discapacitados.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X				X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Permanente
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento y ejecución: Directora de los Servicios Sociales
<b>Coste total estimado</b>	50.000 €/ año
<b>Financiación</b>	Ayuntamiento- Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 2.1.3. Establecimiento de una línea de ayudas a familias con menores de 2 años matriculados en la Haurreskola

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.1 Conciliación de una vida social y laboral

**Descripción** Se trata de conceder, a través de una subvención, ayudas económicas a aquellas familias con menores de 2 años matriculados en la Haurreskola municipal, a fin de contribuir a un abaratamiento de los costes de guardería.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: concejal del Área Responsable de la ejecución: concejal del Área
<b>Coste total estimado</b>	15.000€ - 20.000€
<b>Financiación</b>	Presupuestaria
<b>Programas de financiación</b>	4515 48100
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 2.1.4. Bonificación a las familias numerosas en la tasa de agua y saneamiento

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.1 Conciliación de una vida social y laboral

**Descripción** Evitar que las familias numerosas resulten perjudicadas por la campaña del Ayto. de encarecer el mayor consumo de agua y realizar un cobro más equilibrado penalizando el mayor uso por persona que el uso según el contador de agua correspondiente.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	1 año
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí, previa solicitud del sujeto pasivo
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Pte C.I. Hacienda Responsable de la ejecución: Interventora
<b>Coste total estimado</b>	Según el nº de usuarios que lo solicite, la cantidad que se deja de recaudar y el trabajo administrativo.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 2.2.1. Ejecución del Plan Integral de Convivencia

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.2 Fomentar la convivencia y respeto entre los vecinos

**Descripción** Ejecutar las acciones recogidas en su correspondiente Plan de Acción, derivadas de la primera fase de Diagnostico del "Plan Integral de Convivencia" elaborado por Fomed en colaboración con Gernika Gogoratuz.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	3 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal de Área de Urbanismo y Medio Ambiente Responsable de la ejecución: Tec. Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	94.315, 00 € (2005-2009)
<b>Financiación</b>	Subvención estimada: 68.500 € Gobierno Vasco (2005-2009)
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 2.2.2. Plan de Igualdad de Género

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.2 Fomentar la convivencia y respeto entre los vecinos

**Descripción** Elaboración e implantación del primer plan de Igualdad de Género de Amorebieta-Etxano.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X		X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Cuatro años. Elaboración y ejecución
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento Trabajadora Social Responsable de la ejecución Agente de Igualdad
<b>Coste total estimado</b>	Gastos de personal (EREIN) + 4.000 € (publicidad) aprox.+ gastos derivados de la ejecución de las acciones
<b>Financiación</b>	Ayuntamiento – Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	Subvención: Gastos de personal EREIN (15.000 € aprox.)- Programa INEM
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 2.2.3. Poner en marcha el Gazte Plana

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.2 Fomentar la convivencia y respeto entre los vecinos

**Descripción** Poner en marcha el plan global dirigido por la diputación foral con el objeto de coordinar acciones multidisciplinares en el área de la juventud emanadas desde los diferentes departamentos municipales.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X					X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable de seguimiento: Concejal del Área de Juventud y Deportes Responsable de ejecución: Animador socio-juvenil
<b>Coste total estimado</b>	50.000 €
<b>Financiación</b>	Recursos propios + subvención Diputación Foral de Bizkaia
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 2.2.4. Campaña de sensibilización para dueños de perros y gatos

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.2 Fomentar la convivencia y respeto entre los vecinos

**Descripción** En una primera fase se realiza la actualización del censo canino. Una vez realizado el mismo se pretenden desarrollar acciones de sensibilización para dueños de animales domésticos, comenzando por escritos y charlas de sensibilización para dueños de perros.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Directora de los Servicios Sociales Responsable de la ejecución: Zaunk
<b>Coste total estimado</b>	6.500 €
<b>Financiación</b>	Ayuntamiento- Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 2.3.1. Plan de Drogodependencias

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.3. Integración colectivos desfavorecidos

**Descripción** Elaboración del plan de drogodependencias de Amorebieta-Etxano. La elaboración del plan está prevista para el año 2007 mientras su ejecución se prevé para los próximos 2 o 3 años.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X					X		X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	Elaboración del Plan: 2007 Ejecución del mismo: 2- 3 años aprox.
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Trabajadora Social Responsable de la ejecución: Bienestar Social
<b>Coste total estimado</b>	20.000 € para la elaboración del Plan No se tiene en cuenta hasta haber realizado el Plan, el coste de su ejecución
<b>Financiación</b>	Ayuntamiento + Subvenciones de la Diputación Foral y el Gobierno Vasco
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR 10- Pobreza y exclusión social

### 2.3.2. Plan de accesibilidad

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.3. Integración colectivos desfavorecidos

**Descripción** Actualización, aprobación y ejecución del Plan de Accesibilidad redactado por Adir.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X	X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Actualización: 1 año Aprobación: 1 año Ejecución: 4 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Ingeniero municipal Responsable de la ejecución: Aparejador municipal
<b>Coste total estimado</b>	12.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 2.3.3. Fomentar la sensibilización sobre la discapacidad

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.3. Integración colectivos desfavorecidos

**Descripción** Desarrollar campañas de información/sensibilización sobre las discapacidades físicas y psíquicas de las personas.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Directora de los Servicios Sociales Responsable de la ejecución: Asociación de disminuidos físicos y psíquicos de Amorebieta
<b>Coste total estimado</b>	
<b>Financiación</b>	Ayuntamiento
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 2.4.1. Concesión de subvenciones a centros educativos

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.4. Fomento de la cultura, formación y educación

**Descripción** Estas subvenciones tienen por objeto la financiación de aquellas actividades de carácter socio-educativo o cívico que sean llevadas a cabo dentro del municipio de Amorebieta-Etxano..

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: concejal del Área Responsable de la ejecución: concejal del Área
<b>Coste total estimado</b>	100.000€ – 120.000€
<b>Financiación</b>	Presupuestaria
<b>Programas de financiación</b>	4515 41100 y 4515 48100
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 2.4.2. Fomentar la actividad de la Zubiaur Musika Eskola

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.4. Fomento de la cultura, formación y educación

**Descripción** Fomentar la participación de los vecinos en la Musika Eskola, estamento publico que recoge entre sus objetivos la creacion de bandas y orquestas con la participacion infantil y juvenil

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Jon Atxa Responsable de la ejecución: Ruper Lekue
<b>Coste total estimado</b>	450.000 €
<b>Financiación</b>	Recursos Propios + Subvención Dpto. Educación G.V.+ Cuotas (30%)
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR AYTO- Índice de satisfacción, datos de matrícula, quejas y sugerencias

### 2.4.3. Formación en áreas de la sostenibilidad.

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.4. Fomento de la cultura, formación y educación

**Descripción** Desarrollar diversas campañas de formación/sensibilización con temas relacionados con la sostenibilidad del municipio, como son los cursos de economía doméstica, talleres sobre el medio ambiente, otros.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Dtor. Fundación Ametx Responsable de la ejecución: Tec. Área
<b>Coste total estimado</b>	2.800 €
<b>Financiación</b>	50% Recursos Públicos (Ayto / DFB) 50% Cuotas
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR 3- Movilidad local y transporte de pasajeros INDICADOR 5- Consumo de agua INDICADOR 6- Consumo de energía INDICADOR 7- Generación y gestión de residuos INDICADOR AYTO- Encuestas de satisfacción + datos de matrícula

## 2.4.4 Programa “Reconocimiento de creadores” para impulsar iniciativas culturales

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.4. Fomento de la cultura, formación y educación

**Descripción** Becas y ayudas destinadas a favorecer e impulsar las iniciativas culturales de la juventud (asociaciones culturales, de danza, de micología,...).

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X					X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Continuo
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Tec. Área Responsable de la ejecución: Dtor. Fundación Ametx
<b>Coste total estimado</b>	67.000 €
<b>Financiación</b>	Recursos propios y subvenciones DFB
<b>Programas de financiación</b>	Subvenciones de Diputación Foral de Bizkaia
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR AYTO- Índice de participación

### 2.5.1. Mejora y ampliación de las instalaciones deportivas

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.5 Fomento de hábitos saludables

**Descripción** Ampliación de la piscina cubierta y vestuarios del polideportivo de Larrea.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X					X		X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	2
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Alcaldía Responsable de la ejecución: Técnicos de la Oficina Técnica
<b>Coste total estimado</b>	Entre 4.000.000 y 7.000.000 €
<b>Financiación</b>	AYUNTAMIENTO- Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 2.5.2. Adquisición de bicicletas para el alquiler de los usuarios del polideportivo

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.5 Fomento de hábitos saludables

**Descripción** Se prevé comprar 20 bicicletas de monte con vistas a alquilarlas a los abonados de la F.P.D.A para que puedan realizar salidas a los diferentes parajes naturales que se encuentran cerca de la instalación, si la demanda de bicicletas superase la oferta, se comprarían mas.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X		X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SÍ (F.P.D.A./Z.K.H.E)
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal de Área Responsable de la ejecución: Director de la FPDA
<b>Coste total estimado</b>	5.000 €
<b>Financiación</b>	FPDA- Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR 3- Movilidad local y transporte de pasajeros

### 2.5.3. Congelación de las tasas de la F.P.D.A./Z.K.H.E. para el año 2007

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.5 Fomento de hábitos saludables

**Descripción** Mantener las tasas de la F.P.D.A./Z.K.H.E, con vistas a aumentar la practica del deporte entre los habitantes del municipio.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SÍ (F.P.D.A./Z.K.H.E)
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Dirección FPDA Responsable de la ejecución: Junta Rectora FPDA
<b>Coste total estimado</b>	4.800 €
<b>Financiación</b>	FPDA- Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 2.5.4. Promover la participación en la Marcha Cicloturista y Jaietako Txirrina Martxa

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.5 Fomento de hábitos saludables

**Descripción** Promover y colaborar en la organización y difusión de las marchas cicloturistas.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Continua
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Tec. Área Responsable de la ejecución: Dtor. Fundación Ametx
<b>Coste total estimado</b>	1.200 €
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR AYTO- Índice de participación

### 2.5.5. Organización de salidas a la naturaleza

**Línea** 2. MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LOS CIUDADANOS

**Programa** 2.5 Fomento de hábitos saludables

**Descripción** Mantener y organizar salidas y actividades encaminadas a que los usuarios del polideportivo que lo deseen puedan realizar diferentes deportes rodeados de un medio ambiente natural.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X					X					X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	No (F.P.D.A./Z.K.H.E.)
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Dirección Deportes Responsable de la ejecución: Concejal Deportes
<b>Coste total estimado</b>	12.000€ aprox.
<b>Financiación</b>	FUNDACION DE DEPORTES
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 3.1.1. Sensibilización y formación en materia de innovación en todos los sectores económicos.

**Línea** 3. IMPULSAR EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL MUNICIPIO

**Programa** 3.1. Sensibilización e implantación de la innovación como herramienta para la mejora de la competitividad

**Descripción** Acciones de sensibilización (jornadas divulgativas) de la innovación en todos los sectores económicos.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X					X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	Continuo
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal APEE Responsable de la ejecución: Tec. APEE
<b>Coste total estimado</b>	12.000 €/ jornada aprox.
<b>Financiación</b>	Subvenciones INEM, BULTZATU + Presupuesto Corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 3.2.1 Estudio para la revitalización del comercio en Amorebieta-Etxano.

**Línea** 3. IMPULSAR EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL MUNICIPIO

**Programa** 3.2. Adecuación de la actividad económica a las necesidades reales de Amorebieta- Etxano.

**Descripción** Realización de un estudio para la revitalización del comercio mediante convenio de colaboración con la Universidad del País Vasco.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal APEE Responsable de la ejecución: Tec. APEE
<b>Coste total estimado</b>	18.616,74 €
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local  INDICADOR 1: Disponibilidad de zonas públicas abiertas y de servicios en el municipio

### 3.2.2 Facilitar la inserción laboral de los vecinos de Amorebieta-Etxano.

**Línea** 3. IMPULSAR EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL MUNICIPIO

**Programa** 3.2. Adecuación de la actividad económica a las necesidades reales de Amorebieta- Etxano.

**Descripción** Desarrollar una serie de actuaciones para facilitar el acceso al mercado laboral de los vecinos del municipio. Entre ellas se incluirían:

- Realizar un análisis de las necesidades laborales y comunicación con los agentes económicos para facilitar la incorporación laboral a las empresas.
- Mantener el programa de inserción laboral y los talleres de empleo
- Realizar programas de formación continua y específica para determinar actividades profesionales en colaboración con los centros educativos
- Realizar formación especializada

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X					X		X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento y ejecución: Directora Servicios Sociales y Concejal APEE
<b>Coste total estimado</b>	Casa de oficios, Talleres de empleo: 900.000 € aprox. Formación ocupacional: 200.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + subvención INEM
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 11- Tasa de paro

### 3.2.3 Organización de la feria Merka Merke.

**Línea** 3. IMPULSAR EL DESARROLLO ECONÓMICO DEL MUNICIPIO

**Programa** 3.2. Adecuación de la actividad económica a las necesidades reales de Amorebieta- Etxano.

**Descripción** Organizar una feria de oportunidades para la potenciación de los diferentes sectores.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X							2/año			X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Continua
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	NO- En colaboración con Dendariak
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal APEE Responsable de la ejecución: Tec. APEE
<b>Coste total estimado</b>	12.000 €/ feria
<b>Financiación</b>	Prepuesto corriente + Dendariak
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

#### 4.1.1. Análisis del entorno natural en Amorebieta- Etxano

**Línea** 4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO

**Programa** 4.1. Impulsar el conocimiento del entorno

**Descripción** Realizar el Estudio de Biodiversidad del municipio y propuesta de adecuación de las NNSs según los resultados del mismo..

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X		X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1 año
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	NO- Sociedad de Ciencias Aranzadi con la financiación de la Fundación Alcoa
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal de Urbanismo y Medio Ambiente Responsable de la ejecución: Tec. Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	0 €
<b>Financiación</b>	
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR 2- Uso sostenible del suelo

#### 4.1.2. Uso del Centro de Interpretación como recurso educativo municipal

**Línea** 4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO

**Programa** 4.1. Impulsar el conocimiento del entorno

**Descripción** Seguimiento y mejora del uso del Centro de interpretación “Jauregibarria, Ingurumen Etxea” como centro de educación para los habitantes del municipio

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X							X			X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Proceso continuo
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Tec. Medio Ambiente Responsable de la ejecución: ALAIKI
<b>Coste total estimado</b>	Gestión técnica
<b>Financiación</b>	Presupuestos generales
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 4.1.3. Mantenimiento de caminos y entorno del P.R. Andrés Espinosa y otros accesos a lugares de interés turístico o medioambiental

**Línea** 4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO

**Programa** 4.1. Impulsar el conocimiento del entorno

**Descripción** Limpieza, desbroce y marcado de los caminos y entorno del P.R. y otros lugares de interés turístico o medioambiental.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X						X			X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Tec. Área Responsable de la ejecución: Dtor. Fundación Ametx
<b>Coste total estimado</b>	5.000 €
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente y Subvención DFB
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 1- Disponibilidad de zonas públicas abiertas y de servicios en el municipio

#### 4.1.4. Investigación y documentación de la Toponimia del municipio (beca)

**Línea** 4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO

**Programa** 4.1. Impulsar el conocimiento del entorno

**Descripción** Elaborar un trabajo de investigación y documentación acerca de la toponimia del municipio. Para ello, se contara con la colaboración de algunos personajes relevantes en el municipio.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X	X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	3 años de trabajo+ 1 año implantación
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal del Área de Cultura y Euskera Responsable de la ejecución: Técnicos de Euskera (Inés Gandarias+ Urtzi Barrenetxea)
<b>Coste total estimado</b>	30.000 €
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente y Subvención DFB
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

#### 4.1.5. Elaborar y publicar la guía “Zornotza Ezagutuz “

**Línea** 4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO

**Programa** 4.1. Impulsar el conocimiento del entorno

**Descripción** Publicar la historia que albergan monumentos, calles, o personajes históricos de Amorebieta-Etxano.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Tec. Área Responsable de la ejecución: Dtor. Fundación Ametx
<b>Coste total estimado</b>	4.000 €
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

#### 4.1.6. Ampliación y consolidación de zonas verdes en entornos urbanos

**Línea** 4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO

**Programa** 4.1. Impulsar el conocimiento del entorno

**Descripción** Englobada en esta acción se encuentra, por una parte, el acondicionamiento del espacio verde que rodea la ermita para uso de esparcimiento para los habitantes del municipio y por otra, la restauración de la ermita San Juan de Ofrendo, como recuperación del patrimonio municipal.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X		X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	2-3 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: ALCALDIA+ Concejal del Área de Urbanismo y Ambiente Responsable de la ejecución: Téc de la Oficina Técnica
<b>Coste total estimado</b>	Se ha realizado una estimación de 500.000 € (estimación general con todos los gastos incluidos)
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente + posibles subvenciones
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 1- Disponibilidad de zonas públicas abiertas y de servicios en el municipio INDICADOR 2- Uso sostenible del suelo

### 4.2.1. Recuperación del entorno de HIDRONOR

**Línea** 4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO

**Programa** 4.2. Restauración de entornos degradados

**Descripción** Impulso y seguimiento del expediente administrativo abierto al efecto de restaurar el entorno de HIDRONOR

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X	X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	4 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	NO- Dependiente de GV
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Ingeniero Municipal Responsable de la ejecución: Tec Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	Pendiente de factores externos
<b>Financiación</b>	Pendiente de factores externos
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 2- Uso sostenible del suelo

## 4.2.2. Recuperación terrenos Cónдор

**Línea** 4. VALORIZAR EL ENTORNO NATURAL DEL MUNICIPIO

**Programa** 4.2. Restauración de entornos degradados

**Descripción** Firma de acuerdo con IHOBE para la recuperación de suelos potencialmente contaminados y ejecución de la recuperación de suelos de Cónдор.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X		X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	NO- Depende de la colaboración de IHOBE
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Ingeniero Municipal Responsable de la ejecución: Tec Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	Se desconoce, según los estudios
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente 2007+ Ayuda económica IHOBE
<b>Programas de financiación</b>	Ayuda económica IHOBE
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 2- Uso sostenible del suelo

### 5.1.1. Implantación e integración de la Agenda Local 21 en las diferentes Áreas municipales

**Línea** 5. MEJORA DE LA EFICIENCIA DE LA GESTION MUNICIPAL

**Programa** 5.1. Incorporación de criterios de calidad y sostenibilidad en la gestión municipal

**Descripción** Establecer como paso previo a la aprobación y/o modificación de Normas Subsidiarias, Ordenanzas municipales, Planes Parciales, Catálogos, etc. la inclusión de un informe de adecuación con los criterios de sostenibilidad

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X						X		X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	Continua
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: ALCALDÍA Responsable de la ejecución: Tec. Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	Coste de trabajo interno
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local  INDICADOR AYTO- Ratio: nº aprobados sin informe/ total de aprobados

## 5.1.2. Implantación de sistemas de calidad en diversas áreas del Ayuntamiento

**Línea** 5. MEJORA DE LA EFICIENCIA DE LA GESTION MUNICIPAL

**Programa** 5.1. Incorporación de criterios de calidad y sostenibilidad en la gestión municipal

**Descripción** Implantar un sistema de calidad en diversas áreas del Ayuntamiento, comenzando por la Oficina Técnica. El sistema de calidad contemplará aspectos como:

- La mejora en la gestión de expedientes.
- Puesta en marcha del servicio de sugerencias, quejas e información

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X						X	X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Continua
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: ALCALDÍA Responsable de la ejecución: Concejal del Área de Urbanismo y Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	50.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR AYTO- Varios incluidos en el propio sistema de calidad

### 5.1.3. Establecer criterios de compra pública verde

**Línea** 5. MEJORA DE LA EFICIENCIA DE LA GESTION MUNICIPAL

**Programa** 5.1. Incorporación de criterios de calidad y sostenibilidad en la gestión municipal

**Descripción** Diseñar y ejecutar un procedimiento de compra y adquisición de materiales estableciendo criterios de sostenibilidad comenzando por la brigada de obras.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X							X			X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Ingeniero Municipal Responsable de la ejecución: Encargado de almacén
<b>Coste total estimado</b>	Gasto interno
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local  INDICADOR AYTO- Nº de contratos con criterios de sostenibilidad/ nº de contratos totales

### 5.1.4. Mejorar/Agilizar los sistemas de cobro del Ayuntamiento

**Línea** 5. MEJORA DE LA EFICIENCIA DE LA GESTION MUNICIPAL

**Programa** 5.1. Incorporación de criterios de calidad y sostenibilidad en la gestión municipal

**Descripción** Modernizar el sistema de cobros. Implantación de cobros por vía telemática mediante la pasarela de pago del GV; contratación del cuaderno 60 nº 2 con varias entidades bancarias, lo que implicará que se pueda cobrar en el Ayto. mediante tarjeta y se amplíe el nº de entidades colaboradoras.

Del mismo modo, se realizará un incremento de la bonificación al 5,5% de la cuota tributaria para los recibos del impuesto de vehículos que se cobren a través de la domiciliación bancaria.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	Año 2007. No se ha programado cuantos años más
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI, previa domiciliación por parte del sujeto pasivo.
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Pdte. C.I. Hacienda Responsable de la ejecución: Tesorero
<b>Coste total estimado</b>	Gastos de gestión administrativa
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 6.1.1. Elaboración y ejecución de un plan de mejora del abastecimiento municipal en 20 años

**Línea** 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES

**Programa** 6.1. Optimización en la gestión de los servicios municipales

**Descripción** Aprobación del Plan Director de Abastecimiento y ejecución de las actuaciones prioritarias.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X					X	X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	20 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Ingeniero Municipal Responsable de la ejecución: Ingeniero Tec. Municipal
<b>Coste total estimado</b>	Redacción del Plan: 60.000 € Media de 300.000 €/año en los sucesivos ejercicios
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	Posible subvención
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 5- Consumo de agua

## 6.1.2. Elaboración y ejecución de un plan de mejora del saneamiento municipal en 20 años

**Línea** 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES

**Programa** 6.1. Optimización en la gestión de los servicios municipales

**Descripción** Aprobación del Plan Director de Saneamiento y ejecución de las actuaciones prioritarias.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X					X	X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	20 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Ingeniero Municipal Responsable de la ejecución: Ingeniero Tec. Municipal
<b>Coste total estimado</b>	Elaboración del Plan: 50.000 € Media de 200.000 €/año en los sucesivos ejercicios
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	Posible subvención
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 8- Vertidos al agua

### 6.1.3. Realizar un estudio de costos por prestación de los servicios de saneamiento, recogida de basuras y abastecimiento de agua para 2007 que sirva como base para la asignación de tasas

**Línea** 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES

**Programa** 6.1. Optimización en la gestión de los servicios municipales

**Descripción** Obtención del costo total de la prestación de los servicios a prestar en 2007 para su comparación con los ingresos a obtener mediante la aplicación de las correspondientes tasas en 2007, previsto para mayo/ junio de 2007.

Se plantea la posibilidad de que en algunos servicios, se contrate una empresa externa para la realización de un inventario actualizado de los bienes y el cálculo de las amortizaciones de los mismos.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	Anual
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Pdte C.I. Economía y Hacienda Responsable de la ejecución: Interventora
<b>Coste total estimado</b>	A determinar, aprox. 12.00 €
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 5: Consumo de agua INDICADOR 7: Generación y gestión de residuos INDICADOR 8: Vertidos al agua

### 6.1.4. Elaboración del Plan Energético Municipal (EVE)

**Línea** 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES

**Programa** 6.1. Optimización en la gestión de los servicios municipales

**Descripción** Elaboración del estudio energético de Amorebieta- Etxano y comprometerse a llevar a cabo las indicaciones que se proponen en el mismo.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	1 año para la aprobación del Plan
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Josu Perea Responsable de la ejecución: Tec. Medio Ambiente + EVE
<b>Coste total estimado</b>	Elaboración del Plan 0 €
<b>Financiación</b>	
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 6- Consumo de energía

### 6.1.5. Elaborar un Plan de Comunicación para la Recogida Selectiva

**Línea** 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES

**Programa** 6.1. Optimización en la gestión de los servicios municipales

**Descripción** Elaborar un Plan de Comunicación para dar a conocer el servicio de recogida selectiva en Amorebieta- Etxano y sensibilizar a la ciudadanía en la minimización de los residuos generados y en la gestión responsable de los mismos.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	1 año
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal del Área de Urbanismo y Medio Ambiente Responsable de la ejecución: Tec. Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	Según método de difusión empleado
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 7- Generación y gestión de residuos INDICADOR AYO- Incremento de la recogida selectiva antes y después de realizar la campaña

### 6.2.1. Plan de Actuación de la Calidad del Aire

**Línea** 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES

**Programa** 6.2. Mejorar el comportamiento ambiental de las actividades y vecinos de Amorebieta-Etxano

**Descripción** Aprobación y desarrollo del “Plan de Acción de calidad del aire de la comarca del Duranguesado” y desarrollo de acciones prioritarias.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X					X		X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	4 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	NO- Dependiente de GV y DFB
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Ingeniero Municipal Responsable de la ejecución: Tec. Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	30.000 € año aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto- Subvención solicitada EJ
<b>Programas de financiación</b>	Posibles subvenciones
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 6.2.2. Elaboración del plan de Evaluación del Impacto Sonoro

**Línea** 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES

**Programa** 6.2. Mejorar el comportamiento ambiental de las actividades y vecinos de Amorebieta-Etxano

**Descripción** Finalización de la elaboración del Plan de Evaluación de Impacto Sonoro y ejecución de las acciones prioritarias.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X					X		X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	4 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	NO- Dependiente de GV y DFB
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Ingeniero Municipal Responsable de la ejecución: Tec. Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	30.000 €/ año aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 6.2.3. Promover la certificación de Sistemas de Gestión Medioambiental en las industrias

**Línea** 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES

**Programa** 6.2. Mejorar el comportamiento ambiental de las actividades y vecinos de Amorebieta-Etxano

**Descripción** Procurar la bonificación del 5% de la cuota íntegra para los sujetos pasivos que estén en posesión de certificados de sistemas de gestión medioambiental en 2007.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	Año 2007. No se ha programado cuantos años más.
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI. Previa solicitud acreditada de los sujetos pasivos
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Pdte C.I. Hacienda Responsable de la ejecución: Interventora
<b>Coste total estimado</b>	Según nº de solicitudes, la cuota que se ha dejado de recaudar y el coste de la gestión administrativa.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 9- Sistemas de gestión medioambiental

**6.2.4. Favorecer mediante mecanismos fiscales las construcciones, instalaciones u obras en las que se incorporen sistemas para el aprovechamiento térmico o eléctrico de la energía solar para autoconsumo.**

**Línea** 6. MEJORAR EL COMPORTAMIENTO AMBIENTAL EN TODOS LOS SECTORES

**Programa** 6.2. Mejorar el comportamiento ambiental de las actividades y vecinos de Amorebieta-Etxano

**Descripción** Procurar una bonificación del 90% a favor de las construcciones, instalaciones u obras en las que se incorporen sistemas para el aprovechamiento térmico o eléctrico de la energía solar para autoconsumo a partir del 1-Enero-2007 que no estén sujetas a las medidas de ahorro de energía reguladas en el RD 314/2006 de Código Técnico de Edificación

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	Para el año 2007. No se ha programado cuántos años más.
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI, previa solicitud del sujeto pasivo
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Pdte C.I. Hacienda Responsable de la ejecución: Intervención
<b>Coste total estimado</b>	Según proyectos a ejecutar por particulares, la cuota que se deja de recaudar y el coste de la gestión administrativa.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 6- Consumo de energía



### 7.1.1. Poner en marcha la Gazte Informazio Bulegoa

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.1. Mejora de los canales de información y divulgación municipales

**Descripción** Poner en marcha la oficina de información al joven donde se centraliza información de interés referente a empleo ocio tiempo, libre, vivienda, medio ambiente, etc

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	Anual
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Dtor. Fundación Ametx Responsable de la ejecución: Téc. Gazte Informazio Bulegoa
<b>Coste total estimado</b>	29.000 €
<b>Financiación</b>	Recursos propios y subvención DFB
<b>Programas de financiación</b>	Gazte Plana
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 7.1.2. Diseño de la nueva web municipal

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.1. Mejora de los canales de información y divulgación municipales

**Descripción** Se trata de desarrollar una nueva web municipal, debido a la antigüedad de la web actual y a la poca operatividad de la misma a la hora de buscar información. Se cumplirán las condiciones de accesibilidad y se tratará de hacer la actualización de una manera más sencilla.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X		X					X		

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	2
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	NO
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Respble. Informática Responsable de la ejecución: Empresa contratada
<b>Coste total estimado</b>	10.000 € + IVA
<b>Financiación</b>	Presupuesto 2007
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 7.1.3. Creación de una intranet para mejorar la comunicación interna del ayuntamiento

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.1. Mejora de los canales de información y divulgación municipales

**Descripción** Diseño y creación de una intranet para mejorar la comunicación interna del ayuntamiento

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Respble. Informática Responsable de la ejecución: Área Informática (Jabier Santamaría y Gemma Romero)
<b>Coste total estimado</b>	0 €
<b>Financiación</b>	
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 7.1.4. Diseño de la nueva imagen corporativa del Ayuntamiento de Amorebieta-Etxano

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.1. Mejora de los canales de información y divulgación municipales

**Descripción** Definición de la nueva imagen corporativa del Ayuntamiento, que facilitará la identificación de todo lo relacionado con el mismo. Esta acción comprende el diseño de la imagen corporativa, no su implantación y divulgación.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
	X		X							X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	NO
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Rple. Informática Responsable de la ejecución: Arteman Komunikazio Zerbitzuak.
<b>Coste total estimado</b>	10.000 €+ IVA
<b>Financiación</b>	Presupuesto 2007
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 7.1.5. Elaborar un documento que recoja toda la información útil para el ciudadano proveniente de las diferentes áreas del ayuntamiento

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.1. Mejora de los canales de información y divulgación municipales

**Descripción** Realizar un esfuerzo de coordinación para realizar una comunicación conjunta de todas las acciones que se vayan a desarrollar mensualmente desde todas las Áreas municipales con objeto de reducir costes y de poder llegar al público objetivo con mayor facilidad. De esta manera, a su vez, podrían surgir sinergias entre los diferentes departamentos para unir recursos y ofrecer un mejor servicio a la ciudadanía.

Dentro de esta medida se prevé la elaboración de un calendario que informe al contribuyente de los plazos en voluntaria para el pago de diferentes impuestos, las diversas bonificaciones y la fecha límite para solicitarlos.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X				X					X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	Continua
<b>Directamente ejecutable por el ayto.</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: ALCALDÍA Responsable de la ejecución: Dtor Fundación Ametx/ Dtor FPDA/ Dtora de Servicios Sociales/ Tec. Mupales de las diferentes Áreas a comunicar
<b>Coste total estimado</b>	20.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR AYTO- Índice de participación + encuestas de satisfacción

### 7.2.1. Mantener e impulsar el Foro de Participación Ciudadana iniciado en la implantación el proceso de Agenda Local 21.

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.2. Fomento de la participación ciudadana en la toma de decisiones

**Descripción** Establecimiento de una metodología/ estructura de los Foros de Participación Ciudadana

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	Continua
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	Sí
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable de seguimiento: ALCALDÍA Responsable de ejecución: Tec. Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	Apoyo técnico necesario para la dinamización: 12.000 € aprox.
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local  INDICADOR AYTO- Nº de personas que acuden a los Foros

## 7.2.2. Fomentar la participación de las personas jubiladas

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.2. Fomento de la participación ciudadana en la toma de decisiones

**Descripción** Involucrar a un mayor número de jubilados en las actividades municipales.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X			X						X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Pendiente de inicio
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Directora de los Servicios Sociales Responsable de la ejecución: Junta de la Asociación de la Tercera Edad de Amorebieta
<b>Coste total estimado</b>	Indeterminado
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

### 7.2.3. Desarrollar talleres y acciones formativas que faciliten la participación ciudadana

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.2. Fomento de la participación ciudadana en la toma de decisiones

**Descripción** Programación de cursos y talleres que faciliten la participación ciudadana en acciones culturales.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X					X				X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Avanzada
<b>Años de ejecución programados</b>	1
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Dtor. Fundación Ametx Responsable de la ejecución: Tec. Área
<b>Coste total estimado</b>	16.000 €
<b>Financiación</b>	50 % Recursos Públicos ( Ayto./ Diputación ) 50 % Cuotas
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 7.2.4. Promover la participación de todos los centros educativos en la implantación de la A21E

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.2. Fomento de la participación ciudadana en la toma de decisiones

**Descripción** Promover la participación de todos los centros educativos del municipio en el programa de implantación de la Agenda 21 Escolar ofreciendo un apoyo técnico y económico desde el consistorio a los centros que se comprometan a participar en él.

Determinar una ayuda económica anual, mediante la convocatoria de una subvención mientras el compromiso se mantenga como una opción dentro de la organización educativa.

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X			X	

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	2 años
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Concejal de educación y/o urbanismo y medio ambiente Responsable de la ejecución: Tec. Medio Ambiente
<b>Coste total estimado</b>	20.000 € de subvención + gastos de internos de coordinación y apoyo técnico
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente 2007- 2008
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 7.2.5. Integrar y Garantizar las Iniciativas Culturales Sociales

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.2. Fomento de la participación ciudadana en la toma de decisiones

**Descripción** Integrar y garantizar las iniciativas culturales sociales, mediante el consejo de asociaciones, normalización de subvenciones y convenios, feria de asociación culturales...

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
		X				X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	4
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Dtor. Fundación Ametx Responsable de la ejecución: Tec. Área
<b>Coste total estimado</b>	600 €
<b>Financiación</b>	Presupuesto corriente Ayuntamiento
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local

## 7.2.6. Organización de fiestas populares por colectivos sociales y de ciudadanos

**Línea** 7. FOMENTAR LA IMPLICACIÓN DE LA POBLACIÓN EN EL DESARROLLO SOSTENIBLE DEL MUNICIPIO

**Programa** 7.2. Fomento de la participación ciudadana en la toma de decisiones

**Descripción** Creación de comisiones organizativas de los diferentes eventos y fiestas patronales

Plazo de ejecución /implantación			Periodicidad					Prioridad		
Corto (0-1 año)	Medio (1-3 años)	Largo (>3 años)	Puntual	Mensual	Trimestral	Anual	Otro	Alta	Media	Baja
X						X				X

<b>Grado de ejecución /implantación</b>	Iniciada
<b>Años de ejecución programados</b>	
<b>Directamente ejecutable por el ayuntamiento</b>	SI
<b>Responsabilidad seguimiento y/o ejecución</b>	Responsable del seguimiento: Dtor. Fundación Ametx Responsable de la ejecución: Tec. Área
<b>Coste total estimado</b>	0 €
<b>Financiación</b>	
<b>Programas de financiación</b>	
<b>Indicadores</b>	INDICADOR 12- Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local INDICADOR AYTO- Índice de participación en convocatorias municipales

## **4. PLAN DE SEGUIMIENTO**

### **4.1 Presentación**

El Plan de Seguimiento tiene como objetivo definir instrumentos de monitorización del proceso de aplicación del Plan de Acción de Sostenibilidad, evaluando el grado de cumplimiento de las propuestas y su efectividad. En función de esto, el Plan de Acción se puede ir adecuando a las nuevas circunstancias y situaciones que se produzcan, adaptándolo a la evolución del contexto ambiental y socioeconómico del municipio. El Plan de Seguimiento se basa en un Sistema de Indicadores de Sostenibilidad, definidos como parámetros con capacidad de caracterizar numéricamente el estado y evolución del municipio y la respuesta que se pueda dar desde los actores locales para mejorar la situación y avanzar hacia la sostenibilidad.

El Plan de Seguimiento tiene un carácter técnico, destinado a aportar información a los técnicos municipales, y un carácter de comunicación, que ha de permitir a los ciudadanos hacer un seguimiento del proceso.

El Sistema de indicadores se ha escogido a partir de una base de datos llamada perfil ambiental, donde figuran los valores de una extensa serie de parámetros que se han recopilado durante la realización del Diagnóstico Ambiental (ver esquema adjunto).

En las páginas siguientes se presenta el Sistema de Indicadores de Sostenibilidad escogido para el seguimiento de la Agenda 21 Local de Amorebieta-Etxano.



Estructura del Plan de Seguimiento

## **4.2 Sistema de indicadores de sostenibilidad**

### **4.2.1 Características**

El sistema de indicadores es un conjunto de parámetros que se obtienen con periodicidad anual y que tienen como función primordial, el seguimiento de la evolución de aspectos clave en el proceso de mejora ambiental del municipio y de progreso hacia modelos de desarrollo sostenible. También tienen la finalidad de dar a conocer a los ciudadanos los cambios que se producen en este sentido e impulsar la implantación del Plan de Acción de Sostenibilidad.

### **4.2.2 Criterios de selección**

Los parámetros seleccionados como indicadores han de tener las características siguientes:

- MENSURABLES y obtenidos mediante métodos reproducibles a largo término.
- FÁCILES DE OBTENER con un COSTE ECONÓMICO RAZONABLE, o preferiblemente que ya se obtengan por un proceso normalizado.
- SENSIBLES a las variaciones de los aspectos por los que se han diseñado, de manera que sean capaces de reflejar los cambios que se produzcan.
- FÁCILES DE ENTENDER, para que puedan ser utilizados para comunicar a la población el grado de logro de los objetivos propuestos.
- FÁCILES DE INTERPRETAR, es decir, que aporten información clara que sea de interpretación inequívoca.
- Referidos a ÁMBITOS que la administración local o los agentes sociales tienen CAPACIDAD PARA MODIFICAR.
- En conjunto, el SISTEMA DE INDICADORES ha de ser CAPAZ DE PROPORCIONAR UNA VISIÓN RÁPIDA DE LA SITUACIÓN DEL MUNICIPIO.

### **4.2.3 Referencias metodológicas**

Existen numerosas y variadas referencias sobre indicadores ambientales utilizados en diversas ciudades europeas o por organismos diversos como la OCDE, la OMS, la UNCHS (Hábitat), EUROSTAT, la Agencia Europea del Medio Ambiente y más recientemente y de forma específica para los procesos de Agenda 21 Local en Europa, el Sistema de Indicadores Comunes Europeos que se impulsa desde la Campaña de Ciudades y Pueblos Sostenibles.

En el ámbito del estado español también se presenta una amplia diversidad de sistemas de indicadores ambientales utilizados por diversos municipios, Diputación y Gobiernos

autonómicos, entre las que se destaca específicamente el Sistema de Indicadores Ambientales Municipales de la *Xarxa de Ciutats i Pobles cap a la Sostenibilitat* de la Diputación de Barcelona y el impulsado por la Diputación de Bizkaia.

Estas experiencias ponen de manifiesto la dificultad para consensuar un sistema de indicadores unificado y la dificultad de comparar información, ya que las metodologías que se aplican para obtener los mismos indicadores son diferentes en las distintas experiencias.

#### **4.2.4 Sistema de indicadores propuesto**

Se propone la utilización y cálculo del Sistema de Indicadores de Agenda Local 21 consensuado en el marco de Udalsarea 21

A continuación se adjunta una tabla sintética de los indicadores propuestos, así como los subindicadores que integran cada uno de estos indicadores, seguida de una ficha descriptiva de cada uno de ellos, tal y como se recoge en la Guía metodológica de Indicadores de Sostenibilidad Local de la Comunidad Autónoma del País Vasco publicada por IHOBE:

## LISTADO DE INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD

### PLAN DE SEGUIMIENTO DE AMOREBIETA-ETXANO

#### MEDIO AMBIENTE: TERRITORIO Y PLANEAMIENTO

- **INDICADOR 1: Disponibilidad de zonas públicas abiertas y de servicios en el municipio**
  - Disponibilidad de zonas públicas abiertas mayores de 5.000 m<sup>2</sup>
  - Disponibilidad de zonas públicas abiertas de cualquier tamaño
  - Disponibilidad de servicios básicos: sanidad
  - Disponibilidad de servicios básicos: alimentación
  - Disponibilidad de servicios básicos: transporte público
  - Disponibilidad de servicios básicos: reciclaje
  
- **INDICADOR 2: Uso sostenible del suelo**
  - Suelo artificializado
  - Suelos abandonados
  - Suelos potencialmente contaminados
  - Intensidad de uso del suelo
  - Intensidad de uso del suelo residencial
  - Nuevo desarrollo: Suelo virgen
  - Nuevo desarrollo: Suelos abandonados y contaminados recuperados
  - Nuevo desarrollo: Resto de suelos
  - Restauración de superficies urbanas: Rehabilitación integral y parcial de edificios
  - Restauración de superficies urbanas: fachadas rehabilitadas
  - Restauración de superficies urbanas: Recuperación de suelos abandonados
  - Restauración de superficies urbanas: Recuperación de suelos contaminados
  - Superficie protegida respecto del total de la superficie del municipio

## MEDIO AMBIENTE: TERRITORIO Y PLANEAMIENTO

- **INDICADOR 3: Movilidad local y transporte de pasajeros**

- Número medio de desplazamientos que cada habitante realiza a diario
- Distancia media diaria recorrida por cada habitante
- Duración media de los desplazamientos de cada ciudadano
- Motivo del desplazamiento y regularidad durante la semana
- Modos de transporte y distancias recorridas: andando
- Modos de transporte y distancias recorridas: en bicicleta
- Modos de transporte y distancias recorridas: en motocicleta
- Modos de transporte y distancias recorridas: en coche
- Modos de transporte y distancias recorridas: en taxi
- Modos de transporte y distancias recorridas: en autobús
- Modos de transporte y distancias recorridas: en tren
- Modos de transporte y distancias recorridas: en modos combinados

- **INDICADOR 4: Distribución de la superficie municipal dedicada a infraestructuras de transporte**

- Superficie de uso peatonal
- Superficie acondicionada para bicicletas
- Superficie de uso del transporte público colectivo
- Superficie de uso de vehículos motorizados

## MEDIO AMBIENTE: RECURSOS NATURALES

- **INDICADOR 5: Consumo de agua**

- Consumo doméstico de agua (litros/habitante/día)
- Demanda total de agua (suministro en alta) del municipio (m<sup>3</sup>/año)
- Consumo doméstico de agua (%)
- Consumo de los servicios de agua (%)
- Consumo industrial de agua (%)

- Consumo municipal de agua (%)
- Consumo agrícola de agua (%)
- Pérdidas en la red de distribución como porcentaje de la demanda total de agua (%)
  
- **INDICADOR 6: Consumo de energía**
  - Consumo doméstico de electricidad y gas natural (tep/habitante/año)
  - Consumo total de electricidad y gas natural del municipio (tep/año)
  - Consumo doméstico de electricidad y gas natural
  - Consumo de electricidad y gas natural del sector servicios
  - Consumo industrial de electricidad y gas natural
  - Consumo municipal de electricidad y gas natural
  - Consumo de electricidad y gas natural del sector transportes
  - Consumo de electricidad y gas natural del sector agrícola

#### MEDIO AMBIENTE: RESIDUOS

- **INDICADOR 7: Generación y gestión de residuos**
  - Generación de residuos urbanos por habitante y día (kg/hab./día)
  - Gestión de residuos: Reciclaje y recogida selectiva
  - Gestión de residuos: Incineración
  - Gestión de residuos: vertedero
  - Generación de residuos peligrosos (Tm./año)
  - Gestión de residuos peligrosos: valorización
  - Gestión de residuos peligrosos: eliminación
  
- **INDICADOR 8: Vertidos al agua**
  - Calidad de los ríos: Índice BMWP' de la estación I-271 (Ibaizabal)
  - Calidad de los ríos: Índice BMWP' de la estación I-140 (Ibaizabal)
  - Calidad de los ríos: Índice BMWP' de la estación I-160 (Ibaizabal)
  - Viviendas del municipio con sistemas de saneamiento de aguas residuales (%)
  - Viviendas del municipio conectadas a la red de saneamiento de aguas residuales

(%)

- Viviendas del municipio no conectadas a la red de saneamiento de aguas residuales pero que disponen de sistemas adecuados de tratamiento de aguas residuales (%)

## MEDIO AMBIENTE: INTEGRACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN LAS ACTIVIDADES DEL MUNICIPIO

### • **INDICADOR 9: Sistemas de gestión medioambiental**

- Grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Informes de Sostenibilidad) en grandes empresas y PYMES
- Grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Informes de Sostenibilidad) en instituciones públicas
- Grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Informes de Sostenibilidad) en ONG's

## MEDIO SOCIAL Y ECONÓMICO

### • **INDICADOR 10: Pobreza y exclusión social**

- Pobreza y exclusión social

### • **INDICADOR 11: Tasa de paro**

- Tasa de paro

### • **INDICADOR 12: Satisfacción de la ciudadanía con la comunidad local**

- Satisfacción general de la ciudadanía con el municipio
- Satisfacción de la ciudadanía con el municipio como lugar de vida y trabajo
- Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad de la vivienda, su disponibilidad y asequibilidad
- Satisfacción de la ciudadanía respecto a las oportunidades laborales existentes
- Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad y cantidad del entorno natural
- Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad y cantidad del entorno edificado
- Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de servicios sociales y sanitarios

- Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de servicios culturales, recreativos y de ocio
- Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad de los centros educativos
- Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de los servicios de transporte público
- Satisfacción de la ciudadanía respecto a las oportunidades de participación en los procesos de planificación y decisión municipal
- Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de seguridad ciudadana

# FICHAS DESCRIPTIVAS DE LOS SUBINDICADORES

AGENDA LOCAL 21 DE AMOREBIETA-ETXANO

## TEMA: TERRITORIO Y PLANEAMIENTO

### INDICADOR 1: DISPONIBILIDAD DE ZONAS PÚBLICAS ABIERTAS Y DE SERVICIOS EN EL MUNICIPIO

#### – Disponibilidad de zonas públicas abiertas mayores de 5.000 m<sup>2</sup>

**Definición:** Porcentaje de la población del municipio (núcleo urbano y núcleos consolidados de los barrios rurales) que reside a una distancia menor o igual a 300 metros de las zonas públicas abiertas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE.  
En caso de que el propio municipio la quiera calcular se recomienda utilizar Sistemas de Información Geográfica (SIG)

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

#### – Disponibilidad de zonas públicas abiertas de cualquier tamaño

**Definición:** Porcentaje de población del municipio (núcleo urbano y núcleos consolidados de los barrios rurales) que reside a una distancia menor o igual a 300 metros de las zonas públicas abiertas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE  
En caso de que el propio municipio la quiera calcular se recomienda utilizar Sistemas de Información Geográfica (SIG)

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

#### – Disponibilidad de servicios básicos: sanidad

**Definición:** Porcentaje de población que reside a distancia menor o igual a 300 m de asistencia sanitaria primaria pública (médico generalista, de cabecera o de familia, farmacias, hospitales, centros de atención primaria o cualquier otro centro de salud)

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE  
En caso de que el propio municipio la quiera calcular se recomienda utilizar Sistemas de Información Geográfica (SIG)

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Disponibilidad de servicios básicos: alimentación**

**Definición:** Porcentaje de población que reside a distancia menor o igual a 300 m de comercios de alimentación, centros de venta de alimentos y panaderías.

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE  
En caso de que el propio municipio la quiera calcular se

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Disponibilidad de servicios básicos: transporte público**

**Definición:** Porcentaje de población que reside a distancia menor o igual a 300 m de líneas de transporte público con una frecuencia mínima (media hora), diferenciando paradas de autobús urbano y taxis

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE  
En caso de que el propio municipio la quiera calcular se recomienda utilizar Sistemas de Información Geográfica (SIG)

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Disponibilidad de servicios básicos: reciclaje**

**Definición:** Porcentaje de población que reside a distancia menor o igual a 300 m de servicios o instalaciones de reciclaje: contenedores de recogida selectiva, Garbigunes, puntos verdes.

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE  
En caso de que el propio municipio la quiera calcular se recomienda utilizar Sistemas de Información Geográfica (SIG)

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Disponibilidad de servicios básicos: educación**

**Definición:** Porcentaje de población que reside a distancia menor o igual a 300 m de escuelas públicas (centros públicos de enseñanza obligatoria y guarderías públicas).

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE  
En caso de que el propio municipio la quiera calcular se recomienda utilizar Sistemas de Información Geográfica (SIG)

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

## INDICADOR 2: USO SOSTENIBLE DEL SUELO

### – Suelo artificializado

**Definición:** Porcentaje de suelo artificializado en relación con la superficie total del municipio. Se puede incluir de forma separada el crecimiento previsto

**Método de obtención:** Solicitar datos de superficie total del municipio a EUSTAT o Concejalía de Urbanismo. Solicitar el resto de datos a Concejalía de Urbanismo o fotointerpretación (SIG)

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

### – Suelos abandonados

**Definición:** Superficie de suelos abandonados: suelo artificializado que no tiene un uso productivo (viviendas, industrias o servicios)

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** m<sup>2</sup>

**Tendencia deseada:** Disminución

### – Suelos potencialmente contaminados

**Definición:** Superficie de suelos potencialmente contaminados

**Método de obtención:** Solicitar datos a IHOBE (Inventario de suelos potencialmente contaminados)

**Unidades:** m<sup>2</sup>

**Tendencia deseada:** Disminución

### – Intensidad de uso del suelo

**Definición:** Número de habitantes por Km<sup>2</sup> de suelo artificializado

**Método de obtención:** Solicitar el número de habitantes en el Padrón municipal y el resto de datos a Concejalía de Urbanismo o fotointerpretación (SIG)

**Unidades:** habitantes/Km<sup>2</sup> de suelo artificializado

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Intensidad de uso del suelo residencial**

**Definición:** Número de habitantes en suelo urbano residencial por Km<sup>2</sup> de suelo urbano residencial

**Método de obtención:** Solicitar el número de habitantes en el Padrón municipal y el resto de datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** habitantes/Km<sup>2</sup> de suelo residencial

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Nuevo desarrollo: Suelo virgen**

**Definición:** Porcentaje de suelos sobre los que anteriormente no se había construido (normalmente suelo rústico que fue recalificado)

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Nuevo desarrollo: Suelos abandonados y contaminados recuperados**

**Definición:** Porcentaje de suelos abandonados y contaminados recuperados

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Nuevo desarrollo: Resto de suelos**

**Definición:** Porcentaje del resto de suelos, que no són suelo virgen, suelos abandonados y contaminados recuperados

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Restauración de superficies urbanas: Rehabilitación integral y parcial de edificios**

**Definición:** m<sup>2</sup> de superficie total (incluyendo todas las plantas) de viviendas rehabilitadas integral o parcialmente

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** m<sup>2</sup>

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Restauración de superficies urbanas: fachadas rehabilitadas**

**Definición:** Número total de viviendas rehabilitadas incluyendo el número de fachadas rehabilitadas

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** Número de viviendas rehabilitadas

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Restauración de superficies urbanas: Recuperación de suelos abandonados**

**Definición:** m<sup>2</sup> de superficie del solar abandonado y número total utilizado para nuevos usos urbanos (incluidos zonas verdes)

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** m<sup>2</sup>

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Restauración de superficies urbanas: Recuperación de suelos contaminados**

**Definición:** m<sup>2</sup> y número total de suelos contaminados recuperados para nuevos usos urbanos

**Método de obtención:** Solicitar datos a IHOBE

**Unidades:** m<sup>2</sup>

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Superficie protegida respecto del total de la superficie del municipio**

**Definición:** Porcentaje de superficie protegida respecto del total de la superficie del municipio

**Método de obtención:** Solicitar datos a EUSTAT o Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

## TEMA: MOVILIDAD Y TRANSPORTE

### INDICADOR 3: MOVILIDAD LOCAL Y TRANSPORTE DE PASAJEROS

#### – Número medio de desplazamientos que cada habitante realiza a diario

**Definición:** Número medio de desplazamientos que cada habitante realiza a diario (número de desplazamientos por habitante)

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** número desplazamientos/habitante

**Tendencia deseada:** Disminución

#### – Distancia media diaria recorrida por cada habitante

**Definición:** Distancia media diaria recorrida por cada habitante (Km por habitante)

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** Km/habitante

**Tendencia deseada:** Disminución

#### – Duración media de los desplazamientos de cada

**Definición:** Duración media de los desplazamientos de cada ciudadano (minutos por habitante)

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** minutos/habitante

**Tendencia deseada:** Disminución

#### – Motivo del desplazamiento y regularidad durante la semana

**Definición:** Porcentaje de viajes sistemáticos

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:**

– **Modos de transporte y distancias recorridas: andando**

**Definición:** Porcentaje relativo de los desplazamientos realizados a pie y porcentaje de distancias recorridas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Modos de transporte y distancias recorridas: en bicicleta**

**Definición:** Porcentaje relativo de los desplazamientos realizados en bicicleta y porcentaje de distancias recorridas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Modos de transporte y distancias recorridas: en motocicleta**

**Definición:** Porcentaje relativo de los desplazamientos realizados en motocicleta y porcentaje de distancias recorridas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Modos de transporte y distancias recorridas: en coche**

**Definición:** Porcentaje relativo de los desplazamientos realizados en coche y porcentaje de distancias recorridas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Modos de transporte y distancias recorridas: en taxi**

**Definición:** Porcentaje relativo de los desplazamientos realizados en taxi y porcentaje de distancias recorridas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Modos de transporte y distancias recorridas: en autobús**

**Definición:** Porcentaje relativo de los desplazamientos realizados en autobús y porcentaje de distancias recorridas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Modos de transporte y distancias recorridas: en tren**

**Definición:** Porcentaje relativo de los desplazamientos realizados en metro y porcentaje de distancias recorridas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Modos de transporte y distancias recorridas: en modos combinados**

**Definición:** Porcentaje relativo de los desplazamientos realizados en modos combinados y porcentaje de distancias recorridas

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:**

## INDICADOR 4: DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL DEDICADA A INFRAESTRUCTURAS DE TRANSPORTE

### – Superficie de uso peatonal

**Definición:** Porcentaje de superficie de uso peatonal (calles compartidas pero con preferencia para peatones – prioridad invertida – y aceras)

**Método de obtención:** Obtención de los datos a través de SIG, utilizando cartografía detallada del municipio, mediante trabajos de campo o solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

### – Superficie acondicionada para bicicletas

**Definición:** Porcentaje de superficie acondicionada para bicicletas (carriles para bicicletas)

**Método de obtención:** Obtención de los datos a través de SIG, utilizando cartografía detallada del municipio, mediante trabajos de campo o solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

### – Superficie de uso del transporte público colectivo

**Definición:** Porcentaje de superficie de uso del transporte público colectivo (carriles bus, líneas de tranvía)

**Método de obtención:** Obtención de los datos a través de SIG, utilizando cartografía detallada del municipio, mediante trabajos de campo o solicitar

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

### – Superficie de uso de vehículos motorizados

**Definición:** Porcentaje de superficie de uso de vehículos motorizados (calzadas en núcleo urbano y carreteras locales y vecinales), excluyendo la superficie de uso de transporte público colectivo

**Método de obtención:** Obtención de los datos a través de SIG, utilizando cartografía detallada del municipio, mediante trabajos de campo o solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

## TEMA: RECURSOS AMBIENTALES

### INDICADOR 5: CONSUMO DE AGUA

#### – Consumo doméstico de agua (litros/habitante/día)

**Definición:** Consumo doméstico de agua (litros/habitante/día)

**Método de obtención:** Solicitar datos a la Concejalía de Urbanismo y los datos de población al Padrón municipal

**Unidades:** litros/habitante/día

**Tendencia deseada:** Disminución

#### – Demanda total de agua (suministro en alta) del municipio (m<sup>3</sup>/año)

**Definición:** Demanda total de agua (suministro en alta) del municipio (m<sup>3</sup>/año)

**Método de obtención:** Solicitar datos de suministro de agua de red a la Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** m<sup>3</sup>/año

**Tendencia deseada:** Disminución

#### – Consumo doméstico de agua (%)

**Definición:** Porcentaje del consumo doméstico de agua

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

#### – Consumo de los servicios de agua (%)

**Definición:** Porcentaje del consumo de los servicios de agua

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Consumo industrial de agua (%)**

**Definición:** Porcentaje del consumo industrial de agua

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Consumo municipal de agua (%)**

**Definición:** Porcentaje del consumo municipal de agua

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Consumo agrícola de agua (%)**

**Definición:** Porcentaje del consumo agrícola de agua

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo. Solicitar datos del sector agrícola a la Comunidad de regantes

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Pérdidas en la red de distribución como porcentaje de la demanda total de agua (%)**

**Definición:** Pérdidas en la red de distribución como porcentaje de la demanda total de agua (%)

**Método de obtención:** Solicitar datos a Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

## INDICADOR 6: CONSUMO DE ENERGÍA

### – Consumo doméstico de electricidad y gas natural (tep/habitante/año)

**Definición:** Consumo doméstico de electricidad y gas natural (tep/habitante/año)  
**Método de obtención:** Solicitar datos de población al Padrón municipal y el resto de datos a Empresa suministradora  
**Unidades:** tep/habitante/año  
**Tendencia deseada:** Disminución

### – Consumo total de electricidad y gas natural del municipio (tep/año)

**Definición:** Consumo total de electricidad y gas natural del municipio (tep/año)  
**Método de obtención:** Solicitar datos a Empresa suministradora  
**Unidades:** tep/año  
**Tendencia deseada:** Disminución

### – Consumo doméstico de electricidad y gas natural

**Definición:** Porcentaje del consumo doméstico de electricidad y gas natural  
**Método de obtención:** Solicitar datos a Empresa suministradora  
**Unidades:** %  
**Tendencia deseada:** Disminución

### – Consumo de electricidad y gas natural del sector servicios

**Definición:** Porcentaje del consumo de electricidad y gas natural del sector servicios  
**Método de obtención:** Solicitar datos a Empresa suministradora  
**Unidades:** %  
**Tendencia deseada:** Disminución

### – Consumo industrial de electricidad y gas natural

**Definición:** Porcentaje del consumo industrial de electricidad y gas natural  
**Método de obtención:** Solicitar datos a Empresa suministradora  
**Unidades:** %  
**Tendencia deseada:** Disminución

– **Consumo municipal de electricidad y gas natural**

**Definición:** Porcentaje del consumo municipal de electricidad y gas natural

**Método de obtención:** Solicitar datos a Empresa suministradora

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Consumo de electricidad y gas natural del sector transportes**

**Definición:** Porcentaje del consumo de electricidad y gas natural del sector transportes

**Método de obtención:** Solicitar datos a Empresa suministradora

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Consumo de electricidad y gas natural del sector**

**Definición:** Porcentaje del consumo agrícola de electricidad y gas natural

**Método de obtención:** Solicitar datos a Empresa suministradora

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

## TEMA: RESIDUOS

### INDICADOR 7: GENERACIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS

#### – Generación de residuos urbanos por habitante y día (kg/hab./día)

**Definición:** Generación de residuos urbanos por habitante y día (kg/hab./día)

**Método de obtención:** Solicitar datos a Garbiker y los datos de población al Padrón municipal

**Unidades:** kg/hab./día

**Tendencia deseada:** Disminución

#### – Gestión de residuos: Reciclaje y recogida selectiva

**Definición:** Porcentaje de residuos que se reciclan

**Método de obtención:** Solicitar datos a Garbiker

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

#### – Gestión de residuos: Incineración

**Definición:** Porcentaje de residuos que se incineran

**Método de obtención:** Solicitar datos a Garbiker

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:**

#### – Gestión de residuos: vertedero

**Definición:** Porcentaje de residuos que se llevan a vertedero

**Método de obtención:** Solicitar datos a Garbiker

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Generación de residuos peligrosos (Tm./año)**

**Definición:** Generación de residuos peligrosos (Tm./año)

**Método de obtención:** Solicitar datos a Gobierno Vasco, Viceconsejería de Medio Ambiente

**Unidades:** Tm./año

**Tendencia deseada:** Disminución

– **Gestión de residuos peligrosos: valorización**

**Definición:** Porcentaje de residuos peligrosos valorizados

**Método de obtención:** Solicitar datos a Gobierno Vasco, Viceconsejería de Medio Ambiente

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Gestión de residuos peligrosos: eliminación**

**Definición:** Porcentaje de residuos peligrosos eliminados

**Método de obtención:** Solicitar datos a Gobierno Vasco, Viceconsejería de Medio Ambiente

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

## INDICADOR 8: VERTIDOS AL AGUA

### – Calidad de los ríos: Índice BMWP' de la estación I-271 (Ibaizabal)

**Definición:** Índice BMWP' de la estación I-271 (Ibaizabal)

**Método de obtención:** Solicitar datos a Gobierno Vasco, Viceconsejería de Medio Ambiente o Diputaciones Forales

**Unidades:**

**Tendencia deseada:** Disminución

### – Calidad de los ríos: Índice BMWP' de la estación I-140 (Ibaizabal)

**Definición:** Índice BMWP' de la estación I-140 (Ibaizabal)

**Método de obtención:** Solicitar datos a Gobierno Vasco, Viceconsejería de Medio Ambiente o Diputaciones Forales

**Unidades:**

**Tendencia deseada:** Disminución

### – Calidad de los ríos: Índice BMWP' de la estación I-160 (Ibaizabal)

**Definición:** Índice BMWP' de la estación I-160 (Ibaizabal)

**Método de obtención:** Solicitar datos a Gobierno Vasco, Viceconsejería de Medio Ambiente o Diputaciones Forales

**Unidades:**

**Tendencia deseada:** Disminución

### – Viviendas del municipio con sistemas de saneamiento de aguas residuales (%)

**Definición:** Porcentaje de viviendas con sistemas de saneamiento de aguas residuales

**Método de obtención:** Solicitar datos de viviendas conectadas y no conectadas a la red de saneamiento de aguas residuales a Concejalía de Urbanismo y el número total de viviendas a la Concejalía de

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Viviendas del municipio conectadas a la red de saneamiento de aguas residuales (%)**

**Definición:** Porcentaje de viviendas del municipio conectadas a la red de saneamiento de aguas residuales

**Método de obtención:** Solicitar datos de viviendas conectadas a la red de saneamiento de aguas residuales y el número total de viviendas a la Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Viviendas del municipio no conectadas a la red de saneamiento de aguas residuales pero que disponen de sistemas adecuados de tratamiento de aguas residuales (%)**

**Definición:** Porcentaje de viviendas del municipio no conectadas a la red de saneamiento de aguas residuales pero que disponen de sistemas adecuados de tratamiento de aguas residuales (%)

**Método de obtención:** Solicitar datos de viviendas no conectadas a la red de saneamiento de aguas residuales y el número total de viviendas a la Concejalía de Urbanismo

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

## TEMA: GESTIÓN AMBIENTAL MUNICIPAL

### INDICADOR 9: SISTEMAS DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL EN EL MUNICIPIO

- **Grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Informes de Sostenibilidad) en grandes empresas y PYMES**

**Definición:** Grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Informes de Sostenibilidad) en grandes empresas y PYMES

**Método de obtención:** Solicitar datos de grandes empresas y PYMES con sistemas de gestión medioambiental a IHOBE y el número total de grandes empresas y PYMES al Ayuntamiento

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

- **Grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Informes de Sostenibilidad) en instituciones públicas**

**Definición:** Grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Informes de Sostenibilidad) en instituciones públicas

**Método de obtención:** Solicitar datos de instituciones públicas con sistemas de gestión medioambiental a IHOBE y el número total de instituciones públicas al Ayuntamiento

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

- **Grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Informes de Sostenibilidad) en ONG's**

**Definición:** Grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO 14001, EMAS, Ekoscan, Informes de Sostenibilidad) en

**Método de obtención:** Solicitar datos de ONG's con sistemas de gestión medioambiental a IHOBE y el número total de ONG's al Ayuntamiento

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

## TEMA: MEDIO SOCIAL Y ECONÓMICO

### INDICADOR 10: POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL

#### – Pobreza y exclusión social

**Definición:** Porcentaje del municipio que perciben la prestación de Renta Básica

**Método de obtención:** Solicitar datos de familias preceptores de la prestación de Renta Básica a la Área de servicios Sociales del Ayuntamiento y las unidades familiares al Ayuntamiento o a EUSTAT

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

### INDICADOR 11: TASA DE PARO

#### – Tasa de paro

**Definición:** Porcentaje de la población activa desempleada

**Método de obtención:** Solicitar datos a EGAILAN o EUSTAT

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Disminución

### INDICADOR 12: SATISFACCIÓN DE LA CIUDADANÍA CON LA COMUNIDAD LOCAL

#### – Satisfacción general de la ciudadanía con el municipio

**Definición:** Satisfacción general de la ciudadanía con el municipio

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía con el municipio como lugar de vida y trabajo**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía con el municipio como lugar de vida y trabajo

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad de la vivienda, su disponibilidad y asequibilidad**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad de la vivienda, su disponibilidad y asequibilidad

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto a las oportunidades laborales existentes**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto a las oportunidades laborales existentes

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad y cantidad del entorno natural**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad y cantidad del entorno natural

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad y cantidad del entorno edificado**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad y cantidad del entorno edificado

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de servicios sociales y sanitarios**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de servicios sociales y sanitarios

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de servicios culturales, recreativos y de ocio**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de servicios culturales, recreativos y de ocio

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad de los centros educativos**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto a la calidad de los centros educativos

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de los servicios de transporte público**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de los servicios de transporte público

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto a las oportunidades de participación en los procesos de planificación y decisión municipal**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto a las oportunidades de participación en los procesos de planificación y decisión municipal

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento

– **Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de seguridad ciudadana**

**Definición:** Satisfacción de la ciudadanía respecto al nivel de seguridad ciudadana

**Método de obtención:** Solicitar datos de Ecobarómetro municipal a IHOBE

**Unidades:** %

**Tendencia deseada:** Aumento