



***IMPLANTACIÓN DE LA AGENDA LOCAL 21 EN LOS
MUNICIPIOS DEL UDALTALDE ARRATIA 21:
MUNICIPIO DE IGORRE***

Zamudio, 30 de diciembre de 2004

MEMORIA



ÍNDICE DEL DOCUMENTO MEMORIA

1. ANTECEDENTES DEL PROYECTO Y ACTUACIONES DESARROLLADAS.....	3
2. OBJETO Y ALCANCE	6
3. CONCLUSIONES DEL DIAGNÓSTICO	7
4. OBJETIVOS PRIORITARIOS.....	19
5. PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE	30
5.1. Líneas Estratégicas.....	31
5.2. Programas y acciones del Plan de Acción Local de Igorre	32
5.3. Fichas Descriptivas de las Acciones priorizadas	43
6. PLAN DE SEGUIMIENTO	44
6.1. Seguimiento del proceso de sostenibilidad local	45
6.2. Seguimiento del Panel de Indicadores de Sostenibilidad de Igorre.....	49
6.2. Seguimiento de los indicadores del Plan de Acción de Igorre	55



1. ANTECEDENTES DEL PROYECTO Y ACTUACIONES DESARROLLADAS

* Concepto y orígenes de la Agenda 21 Local

Agenda Local 21 es un Plan de Acción Ambiental promovido y desarrollado por autoridades locales en pro del desarrollo sostenible de su comunidad; es un "Compromiso de actuar hacia la mejora ambiental continua del municipio" sustentada en tres pilares básicos:

- La supervivencia y respeto por el entorno (Sostenibilidad Ambiental)
- La necesidad de equidad o justicia social (Sostenibilidad Social)
- El equilibrio económico (Sostenibilidad Económica)

* Antecedentes y desarrollo del proyecto en IGORRE en el marco del Udaltalde 21 Arratia

En el año 2000, IGORRE, junto con los municipios de Artea y Lemoa iniciaron su proceso de Agenda 21 Local y en el 2001 se sumaron Areatza, Zeanuri, Dima y Arantzazu. Para la puesta en marcha del proceso de implantación de la Agenda Local 21, se ha elaborado un DOCUMENTO INICIAL, que pretende ser el primer paso hacia un desarrollo sostenible en estos municipios.



En julio de 2.002 se firmó un convenio para la constitución del UDALTALDE 21 ARRATIA, compuesto por los municipios participantes, la Mancomunidad de Arratia y el Departamento de Ordenación del Territorio y Medio Ambiente del Gobierno Vasco a través de la Sociedad Pública IHOBE. Así se formaliza el compromiso de todas las partes de colaborar y apoyar en el diseño e implantación de las Agendas Locales 21 en cada uno de los municipios de la comarca de Arratia.

Este estudio comenzó a finales de 2002 hasta junio de 2003, y concluye en los siete Diagnósticos Ambientales, Económicos y Sociales (DAES) de cada municipio integrante del Udaltalde 21. Inicialmente se realizó un Primer Borrador, que fue pasado a los responsables políticos y técnicos municipales, para su revisión. Una vez recogidas sus aportaciones, se procedió a la redacción definitiva.

En marzo de 2003 se entregó el DAES de cada municipio a los responsables de cada uno de los Ayuntamientos. Dichos Diagnósticos fueron presentados durante el verano en cada uno de los municipios implicados en reuniones amplias que contaron con la presencia de alcaldes, concejales, técnicos municipales, etc. En las mismas reuniones también se trató la organización de los Foros Ambientales y la concreción de los Planes de Acción Ambiental.

En mayo del 2.004 se retoma y relanza el proceso, procediéndose en IGORRE a la revisión del diagnóstico y priorización de los objetivos de intervención con la participación de su Alcalde, técnicos y concejales municipales así como con el Foro de participación Ciudadana. Con toda la información y conclusiones obtenidas de las reuniones celebradas con los agentes anteriormente citados, se procede a presentar en el mes de septiembre del 2004 una nueva propuesta de Plan de Acción estructurado en líneas estratégicas, programas y acciones.



Tras el análisis y discusión de los contenidos de dicho Plan de Acción con los responsables técnicos y políticos municipales y una vez realizadas en el mismo las modificaciones derivadas de sus aportaciones, el Plan de Acción es sometido a la valoración de la ciudadanía mediante la realización de un nuevo Foro de Participación Ciudadana, celebrado en octubre de 2004. Seguidamente, se celebra una nueva ronda de reuniones con los responsables municipales con un doble objetivo: definir los términos finales del Plan de Acción así como identificar las acciones prioritarias y elaborar los programas de ejecución de las mismas, que quedan recogidos en las Fichas Descriptivas de las Acciones.

Como resultado de este proceso, se presentan en este documento el Plan de Acción Local de Igorre en los términos en los que finalmente ha quedado definido, así como las Fichas Descriptivas de las acciones prioritarias, tal y como han sido caracterizadas por los responsables municipales.

Finalmente, se ha procedido a elaborar un Plan de Seguimiento donde se definen las pautas de control y seguimiento en relación con:

- El Sistema de Indicadores de sostenibilidad del municipio de Igorre
- Los indicadores relacionados con las acciones del Plan de Acción Local que se van a ejecutar a corto, medio plazo
- La gestión general del proceso de sostenibilidad



2. OBJETO Y ALCANCE

Este documento tiene por objeto recoger toda la información generada en el proceso de elaboración del Plan de Acción Local para la sostenibilidad y su correspondiente Plan de Seguimiento para el municipio de IGORRE.

A tal fin, se incluyen en el documento las principales **conclusiones del diagnóstico de sostenibilidad** elaborado, así como los objetivos de intervención propuestos resultantes de las mismas, indicándose cuáles fueron considerados como **objetivos prioritarios** para la elaboración del Plan de Acción. Asimismo, en relación con las conclusiones del diagnóstico, se incluye como información adicional en el Anexo 1 el **Perfil Ambiental de Igorre**.

Seguidamente, se incluye el contenido del Plan de Acción para la sostenibilidad, desarrollado en Líneas Estratégicas, Programas y Acciones, así como las Fichas Descriptivas de las acciones prioritarias que se van a llevar a cabo a corto-medio plazo, que quedan recogidas en el Anexo 2.

Finalmente, se expone en el documento el Plan de Seguimiento elaborado, tanto para el control y seguimiento de los indicadores que definen el estado de situación de Igorre en materia de sostenibilidad así como de aquéllos que permitan evaluar el grado de ejecución y eficacia de las acciones prioritarias del Plan de Acción. Asimismo, se establece una fórmula para el seguimiento de la gestión del proceso de sostenibilidad, tanto desde los órganos de gestión municipal como de la ciudadanía, acorde con el modelo de gestión basado en el ciclo PDCA que se está implantando en el municipio mediante la herramienta de Agenda Local 21.



3. CONCLUSIONES DEL DIAGNÓSTICO

En las tablas adjuntas se incluyen las principales conclusiones obtenidas del diagnóstico, así como las propuestas de objetivos de intervención que se derivan de las mismas.

Asimismo, en el Anexo 1 se incluye el **Perfil Ambiental** de IGORRE, obtenido en la realización del diagnóstico de sostenibilidad.



MEDIO FÍSICO Y SISTEMAS NATURALES	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• ÁREA POCO ACCIDENTADA EN CUYO CENTRO SE EXTIENDE UN TERRENO DEPRIMIDO, LUGAR DE CONFLUENCIA DE LOS RÍOS ARRATIA E INDUSI.• EL RÍO ARRATIA CRUZA LA LOCALIDAD, RECIBIENDO LAS AGUAS DE VARIOS ARROYOS IGORREBASO Y URKIZU, ADEMÁS DEL INDUSI.• EL ARRATIA Y EL INDUSI ESTÁN FUERTEMENTE INTERVENIDOS POR CANALIZACIONES QUE ALTERAN GRAVEMENTE SUS MÁRGENES.• EXISTE RIESGO DE INUNDACIÓN EN VARIAS ZONAS DEL MUNICIPIO.<ul style="list-style-type: none">▪ LA VEGETACIÓN DE RIBERA ESTÁ DEGRADADA EN GRAN PARTE DE LAS MÁRGENES DE LOS RÍOS.▪ PREDOMINIO ABSOLUTO DE LAS CONÍFERAS, SOBRE TODO DE LAS PLANTACIONES DE PINO RADIATA, (91% DEL TOTAL DE LA SUPERFICIE FORESTAL DEL MUNICIPIO▪ PRESENCIA BASTANTE REDUCIDA DE LAS FRONDOSAS▪ UNA PEQUEÑA PARTE DEL MUNICIPIO ESTÁ INCLUIDA DENTRO DE LA BANDA PERIMETRAL DEL PARQUE NATURAL DE URKIOLA.▪ EXISTENCIA DE LA CANTERA DE CALIZA DE APARIO EN LOS LÍMITES CON LEMOA Y EN PLENA PRODUCCIÓN. SU PROYECTO DE EXPLOTACIÓN Y RESTAURACIÓN SE ESTÁ LLEVANDO A CABO EN LA ACTUALIDAD.	<p>1. Promoción de actividades de educación ambiental en torno a los cauces del Arratia y del Indusi</p>
	<p>2. Protección y recuperación de las especies de interés natural y de las masas forestales autóctonas</p>
	<p>3. Facilitar accesos al medio natural del entorno: Apario, Aramotz y Parque Natural de Urkiola</p>
	<p>1. Protección de los márgenes y riberas de los ríos, fomentando que la vegetación actúe como corredores ecológicos.</p>



MEDIO FÍSICO Y SISTEMAS NATURALES	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS



AGUA	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• BUENA CALIDAD DE LAS AGUAS SUBTERRANEAS• EL CONSORCIO DE AGUAS DE BILBAO SE ENCARGA DE GESTIONAR LA MAYOR PARTE DEL CICLO DEL AGUA• EL PORCENTAJE DE AGUA SIN CONTROLAR ES BASTANTE ELEVADO 48%• DEL VOLUMEN RESTANTE APORTADO A LA RED DESTACAN EL CONSUMO RESIDENCIAL Y EL COMERCIAL.• EL PORCENTAJE DE VERTIDO SIN DEPURACIÓN ES MUY REDUCIDO. LA MAYOR PARTE DE LAS AGUAS RESIDUALES (96% DE LA POBLACIÓN) SON TRATADAS EN LA E.D.A.R. DE BEDIA.• LA EVOLUCIÓN DE LA CALIDAD ECOLÓGICA DEL ARRATIA REFLEJA UNA TENDENCIA NEGATIVA. LOS PRINCIPALES CAUSANTES DE ESTA SITUACIÓN SON LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL Y LA CONTAMINACIÓN MICROBIOLÓGICA.• VARIAS EMPRESAS ASENTADAS EN EL MUNICIPIO CANALIZAN SUS VERTIDOS AL COLECTOR DE LA DEPURADORA DE BEDIA	1. Completar el saneamiento de las aguas residuales del municipio.
	2. Realizar campañas de sensibilización para reducir los consumos
	3. Controlar los vertidos directos al medio ambiente terrestre y/o acuático.
	4. Proteger la calidad de las aguas subterráneas
	5. Revalorizar los cauces del Arratia y el Indusi como lugares de encuentro, ocio y actividades deportivas



ENERGÍA	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• SE DISPONE DE LA RED DE GAS NATURAL EN TODO EL MUNICIPIO• EL SECTOR INDUSTRIAL ES EL PRINCIPAL CONSUMIDOR DE ELECTRICIDAD (CERCA DEL 84% DEL TOTAL LE SIGUE MUY DE LEJOS EL SECTOR RESIDENCIAL (8,5%) Y EL SECTOR SERVICIOS (7,6%.))• EN LOS ÚLTIMOS AÑOS CRECIMIENTO CONTINUADO DEL CONSUMO ELÉCTRICO, ESPECIALMENTE EN LOS SECTORES INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS.• NO EXISTEN INSTALACIONES RELEVANTES DE PRODUCCIÓN ENERGÉTICA, LIMITÁNDOSE ÉSTA A LA GENERACIÓN PROCEDENTE DE LA MINICENTRAL HIDROELÉCTRICA DE OLABARRI, GESTIONADA POR EL EVE Y CON UNA CAPACIDAD DE PRODUCCIÓN LIMITADA (22 KWH).• PROYECTO DEL ENTE VASCO DE LA ENERGÍA (EVE) Y DE LA SOCIEDAD PÚBLICA GARBIKER, <i>BIOGARBIKER</i>, PARA EL APROVECHAMIENTO ENERGÉTICO DEL BIOGÁS DEL VERTEDERO DE IGORRE. CONTARÍA CON UNA POTENCIA DE 475 KW Y PREVÉ ATENDER EL CONSUMO DOMÉSTICO DE UNAS 16.000 PERSONAS	1. Reducir el consumo energético del sector residencial e industrial.
	2. Impulsar el desarrollo de las energías renovables y de sistemas de generación en colaboración con el EVE.
	3. Implantar medidas de eficiencia y ahorro energético.
	4. Utilizar equipos eficientes y de bajo consumo en los servicios municipales: alumbrado de calles y edificios municipales
	5. Adoptar criterios de arquitectura bioclimática.



CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y ACÚSTICA	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• LOS DOS PRINCIPALES CAUSANTES DE CONTAMINACIÓN ACÚSTICA SON EL TRÁFICO DE LOS DOS VIALES DEL MUNICIPIO (N-240 Y BI-2543) Y LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL.• EN EL 2.003 CON EL OBJETO DE MEDIR LA CALIDAD ACUSTICA DE IGORRE SE TRABAJÓ UN MAPA DE RUIDOS• EL VERTEDERO DE RESIDUOS SÓLIDOS COMARCAL ES FUENTE GENERADORA DE MALOS OLORES• LA ESTACION DE VIGILANCIA DE CALIDAD DEL AIRE MÁS CERCANA SE ENCUENTRA EN LEMOA• NO HAY UN TÉCNICO MUNICIPAL NI AGENTE MUNICIPAL CON EL OBJETO DE REALIZAR LAS MEDICIONES DE RUIDOS	1. Reducir la contaminación acústica generada por el tráfico y la actividad industrial
	2. Controlar la contaminación atmosférica y acústica generada por las industrias ubicadas en el municipio
	3. Controlar la instalación de antenas de telefonía móvil
	4. Crear medios de comunicación con el fin de difundir información sobre la contaminación atmosférica y acústica



RESIDUOS Y EMPLAZAMIENTOS POTENCIALMENTE CONTAMINADOS	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• INCREMENTO PROLONGADO EN LA GENERACIÓN DE LA MAYOR PARTE DE LAS FRACCIONES Y EN EL ÍNDICE DE PRODUCCIÓN DE RESIDUOS DOMÉSTICOS, QUE EN EL AÑO 2002 ALCANZÓ UN VALOR SUPERIOR A LA MEDIA DE BIZKAIA• EL PORCENTAJE DE RESIDUOS DOMÉSTICOS RECOGIDOS SELECTIVAMENTE EN LA CALLE ES BASTANTE ALTO (16,93% EN 2002). EL 83% RESTANTE ES VERTIDO.• ARRATIAKO UDALEN MANKOMUNITATEA ES EL ENTE ENCARGADO DE LLEVAR A CABO VARIOS SERVICIOS DE RECOGIDA SELECTIVA: RECOGIDA EN MASA, PAPEL-CARTÓN, VIDRIO, VOLUMINOSOS, ENVASES, PILAS,...• EL RATIO DE CONTENEDORES DE RECOGIDA SELECTIVA POR HABITANTE ES SUFICIENTE Y CUMPLE LAS PREVISIONES ESTABLECIDAS POR LA LEGISLACIÓN VIGENTE PARA EL AÑO 2006.• SE CARECE DE UN GARBIGUNE O PUNTO CENTRALIZADO PARA LA RECOGIDA DE CIERTOS RESIDUOS	1. Reducir la generación de residuos urbanos
	2. Mejorar el porcentaje de recogida selectiva
	3. Ampliar el servicio de recogida doméstica a residuos de carácter tóxico
	4. Creación e impulso de un Garbigune comarcal
	5. Campañas de concienciación ciudadana sobre minimización y reciclaje de residuos



RESIDUOS Y EMPLAZAMIENTOS POTENCIALMENTE CONTAMINADOS

PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD

- EXISTENCIA DE UN VERTEDERO COMARCAL DE RSUS, PROPIEDAD DE LA DIPUTACIÓN FORAL DE BIZKAIA Y GESTIONADO POR GARBIKER. EN 2001 ATENDÍA A 17 MUNICIPIOS Y A UNA POBLACIÓN DE 123.778 HABITANTES.
- INCREMENTO PROLONGADO EN LOS ÚLTIMOS AÑOS DE LAS TASAS DE RECOGIDA Y TRANSPORTE, QUE EN EL AÑO 2002 ERAN DE 45,67 EUROS/TN.
- SE CARECE DE DATOS SOBRE LA GENERACIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES, AUNQUE SE ESTIMA UNA GENERACIÓN IMPORTANTE.

PROPUESTA DE OBJETIVOS

6. Seguimiento y control del vertedero de R.S.U. y búsqueda de soluciones de futuro



ORDENACIÓN Y PLANEAMIENTO	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• LAS DOT DEFINEN AL MUNICIPIO Y A SU ENTORNO COMO ÁREA DE ACTIVIDAD INDUSTRIAL DEL MODELO TERRITORIAL. SE PLANTEA LA NECESIDAD DE REFORZAR LA CENTRALIDAD FUNCIONAL Y EQUIPAMENTAL DE IGORRE DENTRO DE SU COMARCA.• ELEVADA SUPERFICIE DESTINADA A LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL, HIPOTECANDO CUALQUIER POSIBILIDAD DE DESARROLLO DE OTRO TIPO DE USOS• LAS NORMAS SUBSIDIARIAS SE ENCUENTRAN EN FASE DE REVISIÓN• PROYECTO DE VARIANTE DE LA N-240 PARA DESVIAR LA ELEVADA DENSIDAD DE TRÁFICO Y LIBERAR SUELOS, DEDICÁNDOLOS A OTROS USOS.• ALTA DISPONIBILIDAD DE ZONAS VERDES Y DE ESPARCIMIENTO.• INEXISTENCIA DE VPO EN LOS ÚLTIMOS AÑOS, PESE AL CRECIMIENTO PROLONGADO DE VIVIENDA NUEVA.• IMPORTANTE PATRIMONIO CULTURAL, RELIGIOSO Y CIVIL Y ELEVADO NÚMERO DE ZONAS DECLARADAS DE PRESUNCIÓN ARQUEOLÓGICA	1. Readecuar la oferta de vivienda a las necesidades de desarrollo de la población del municipio.
	2. Reorganizar el suelo de las actividades económicas existentes para evitar nuevas ocupaciones de suelo.
	3. Aumentar las zonas verdes y espacios abiertos en suelo urbano y urbanizable.
	4. Proteger el patrimonio histórico y artístico existente.
	5. Utilizar criterios de sostenibilidad en la revisión de las normas subsidiarias



MOVILIDAD	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• EL PROYECTO DE VARIANTE DE LA N-240 PREVÉ ALIVIAR LOS PROBLEMAS DE CONGESTIÓN, RUIDOS Y CONTAMINACIÓN AL PASO POR EL NÚCLEO.• INEXISTENCIA DE RED FERROVIARIA. EL PROYECTO DE LA ESTACIÓN INTERMODAL DE LEMOA FACILITARÍA LA ACCESIBILIDAD A ESTE MEDIO DE TRANSPORTE• BIZKAIBUS ES EL ÚNICO OPERADOR DE TRANSPORTE PÚBLICO. INCREMENTO EN LOS ÚLTIMOS AÑOS DEL VOLUMEN DE USUARIOS QUE ACCEDE A LAS TRES LÍNEAS QUE CRUZAN ARRATIA.• IMPORTANTE PARQUE AUTOMOVILÍSTICO.• TASA DE POBLACIÓN QUE HABITUALMENTE SE MUEVE EN VEHÍCULO PRIVADO SUPERIOR A LA MEDIA VIZCAÍNA.• TASA QUE SE MUEVE EN TRANSPORTE COLECTIVO INFERIOR A LA DEL TERRITORIO HISTÓRICO.• PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN BIDEGORRI ENTRE LEMOA Y ZEANURI QUE ATRAVESARÍA EL MUNICIPIO.	1. Mejorar la oferta de transporte público en los desplazamientos interurbanos.
	2. Promover la intermodalidad de sistemas sostenibles de movilidad: transporte público, peatonal, bicicleta
	3. Mejorar la situación del tráfico rodado, sin promover un mayor uso
	4. Mejorar la regulación de aparcamientos, con criterios de un uso racional y limitado del vehículo privado.
	5. Promover la mejora de la movilidad y accesibilidad de grupos con limitaciones de movimiento.



MEDIO SOCIAL Y ECONÓMICO	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• EVOLUCION DEMOGRÁFICA POSITIVA• LA CONCENTRACIÓN DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS HA INCIDIDO EN EL REJUVENECIMIENTO DEMOGRÁFICO DEL MUNICIPIO.• REDUCIDA AFECTACIÓN DE LOS FENÓMENOS DE MARGINALIDAD Y EXCLUSIÓN SOCIAL:• NIVEL OCUPACIONAL ALTO. LA TASA DE PARO REGISTRADA ES INFERIOR A LA MEDIA DE BIZKAIA (5,64%).• EL PARO FEMENINO DOBLA CASI AL MASCULINO• LIDERAZGO INDUSTRIAL DEL INDUSTRIALDE Y DE EMPRESAS UBICADAS EN EL MISMO• PROGRESIVO AUMENTO DEL SECTOR SERVICIOS.• EL INSTITUTO ARRATIA CONCENTRA ALUMNOS DE SECUNDARIA DE TODA LA COMARCA. • IMPORTANTE IMPLANTACIÓN DEL EUSKERA • IGORRE CUENTA CON LOS SIGUIENTES SERVICIOS SANITARIOS: 1 CENTRO DE SALUD, 1 SERVICIO DE URGENCIAS, Y 1 PUESTO DE LA CRUZ ROJA. CERCANÍA DEL HOSPITAL DE GALDAKAO.	1. Promover la diversificación económica, con la atracción de nuevos sectores y actividades generadoras de empleo.
	2. Promover la creación de empleo orientado a los sectores más críticos: sector femenino, grupos con formación de bachillerato y titulaciones medias.
	3. Promover la creación de servicios sociales orientados a la tercera edad.
	4. Promover la creación de guarderías.
	5. Nuevas infraestructuras y equipamientos culturales y deportivos
	6. Promover un plan de impulso del Euskera



SENSIBILIZACIÓN, PARTICIPACIÓN Y GESTIÓN	
PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD	PROPUESTA DE OBJETIVOS
<ul style="list-style-type: none">• EN LA ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA MUNICIPAL NO EXISTE NINGUNA AREA ESPECIFICA DE MEDIO AMBIENTE• LAS COMPETENCIAS CORRESPONDIENTES AL MEDIO AMBIENTE SE GESTIONAN POR OTRAS COMISIONES MUNICIPALES O A TRAVES DE INSTRUMENTOS MANCOMUNADOS.• A TRAVES DEL PROCESO DE AGENDA 21 LOCAL SE HA MEJORADO LA COORDINACIÓN SOBRE ASPECTOS AMBIENTALES• NO SE SIGUEN CRITERIOS AMBIENTALES A LA HORA DE COMPRAR O CONTRATAR SERVICIOS POR EL AYUNTAMIENTO• NO EXISTE PLAN DE EMERGENCIA MUNICIPAL• NO HAY ORDENANZA DE MEDIO AMBIENTE• EXISTEN ASOCIACIONES DEPORTIVAS Y CULTURALES	1. Integrar criterios de sostenibilidad y protección ambiental en las políticas municipales.
	2. Promover la participación pública en las políticas ambientales
	3. Promover la sensibilización social y educación en la protección del medio ambiente
	4. Incentivar la implantación de las Agendas 21 escolares en los centros del municipio.
	5. Involucrar a las asociaciones y ciudadanos del municipio en las distintas iniciativas de la Agenda Local 21.



4. OBJETIVOS PRIORITARIOS

En las tablas siguientes se recogen los objetivos que han sido considerados como prioritarios tras la valoración realizada por los responsables municipales y por el Foro de Participación Ciudadana.



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	ARANTZAZU	ARETZA	ARTEA	BEDIA	DIMA	IGORRE	LEMOA	ZEANURRI
INGURUNE FISIKOA ETA NATUR SISTEMAK/ MEDIO FÍSICO Y SISTEMAS NATURALES								
■ IBAI-HALTZADIAK BERRESKURATZEA / RECUPERAR LAS ALISADAS FLUVIALES						*	*	
■ ZENBAIT EKOSISTEMARI BABES BEREZIA EMOTEA, EUREN NATUR, PAISAIA, GEOLOGIA ETA MORFOLOGIA BALIO HANDIAGAITIK / PROTECCIÓN ESPECIAL DE DIVERSOS ECOSISTEMAS POR SU ALTO VALOR NATURAL, PAISAJÍSTICO, GEOLÓGICO Y MORFOLÓGICO			*	*	*	*	*	*
■ MENDIETAKO SASITZA KENTZEA/ LIMPIAR LOS MONTES DE ZARZAS				*	*			
■ ATERATZEKO JARDUEREN ERAGINA GITXIAGOTZEA / MINIMIZAR IMPACTOS DE LAS ACTIVIDADES EXTRACTIVAS				*			*	
■ BASOKO SUTEEI AURREA HARTZEA / PREVENCIÓN DE INCENDIOS FORESTALES				*				
■ HERRITARRAK INGURUNE NATURALAREN BALIOEN GANEAN HEZI ETA SENTSIBILIZETEA / EDUCAR Y SENSIBILIZAR A LA POBLACIÓN SOBRE LOS VALORES DEL MEDIO NATURAL		*	*		*			*
■ BASOKO KUDEAKETA IRAUNKORRA SUSTATZEA / PROMOVER UNA GESTIÓN FORESTAL SOSTENIBLE			*					
■ BERTOKO LANDARAK LANDATU ETA DAGOZANAK JAGOTEA SUSTATZEA / FOMENTAR LA IMPLANTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE VEGETACIÓN AUTÓCTONA		*	*					
■ ERREKEARI BARRIRO BE NATUR SISTEMA INTERESGARRIAREN BALIOA EMOTEA / REVALORIZAR EL RÍO COMO SISTEMA NATURAL DE INTERÉS	*	*	*		*	*	*	



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	AR ANTZAZU	AR RETZA	AR TEA	B EDIA	D IMA	I GORRE	L EMOA	Z EANURRI
■ PARKE NATURALETAN GEHIEGIZKO TURISMOA EGOTEA SAIHESTEA / PREVENCIÓN DEL TURISMO DE MASAS EN LOS PARQUES NATURALES		*						
URA/ AGUA								
■ BIGARREN MAILAKO SAREAN UR GITXIAGO GALTZEA / REDUCIR LAS PÉRDIDAS DE AGUA EN LA RED SECUNDARIA					*		*	
■ SANEAMENDU SAREA HOBETZEA / MEJORAR LA RED DE SANEAMIENTO		*	*	*	*	*		*
■ EDATEKO URA HERRITAR GUZTIEI HORNITUKO JAKELA BERMATZEA / ASEGURAR EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE A TODOS LOS HABITANTES					*	*		
■ INDUSTRIA-ISURIAK KONTROLETEA / CONTROLAR LOS VERTIDOS INDUSTRIALES				*		*	*	
■ URAREN INDUSTRIA KONTSUMOA MURRIZTEA / REDUCIR EL CONSUMO INDUSTRIAL DE AGUA				*		*	*	
■ LURREKO ETA UREKO INGURUMENARI ZUZENEAN EGINDAKO ISURIAK KONTROLETEA / CONTROLAR LOS VERTIDOS DIRECTOS AL MEDIO AMBIENTE TERRESTRE Y ACUÁTICO			*		*			*
■ IHESENGAITIK ETA KONTABILIZAU BAKO KONTSUMOENGAITIK EGONDAKO GALERAK MURRIZTEA / REDUCIR LA PÉRDIDA POR FUGAS Y CONSUMOS SIN CONTABILIZAR			*		*			
■ EDATEKO URAREN KALIDADEA HOBETZEA / MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE					*			



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	ARANTZAZU	ARRETTZA	ARTEA	BEDIA	DIMA	IGORRE	LEMOA	ZANURRI
ENERGIA/ ENERGÍA								
■ UDAL BULEGOETAN ENERGIA BARRIZTAGARRIAK ERABILTEN HASTEA/ INTEGRAR EL USO DE ENERGÍAS RENOVABLES EN LOS EDIFICIOS MUNICIPALES	*		*				*	
■ ENERGIA AURREZTEA SUSTATZEKO SENTSIBILIZAZINO KANPAINAK EGITEA/ REALIZAR CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN PARA FOMENTAR EL AHORRO ENERGÉTICO							*	
■ UDALERRIKO ARGIZTAPENA HOBETZEA/ MEJORAR LA ILUMINACIÓN DEL MUNICIPIO		*		*				
■ TOKIKO ENERGIA BALIABIDEAK APROBETXETEA/ APROVECHAR LOS RECURSOS ENERGÉTICOS LOCALES				*				
■ ENERGIAREN KONTSUMOA MURRIZTEA/ REDUCIR EL CONSUMO ENERGÉTICO			*		*	*		*
■ UDAL ZERBITZUETAN EKIPO ERAGINKOR BAINA KONTSUMO GITXIKOAK ERABILTEA (kaleetako eta udal bulegoetako argiak)/ UTILIZAR EQUIPOS EFICIENTES Y DE BAJO CONSUMO EN LOS SERVICIOS MUNICIPALES (alumbrado de calles y edificios municipales)			*		*	*		*
■ ORAINDINO ELEKTRIFIKAU BARIK DAGOZAN LANDA-GUNEAK ELEKTRIFIKETEA/ ELECTRIFICAR LOS NÚCLEOS RURALES QUE AÚN NO LO ESTÁN				*	*	*		



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	A R A N T Z A Z U	A R E T Z A	A R T E A	B E D I A	D I M A	I G O R R E	L E M O A	Z E A N U R I I
ATMOSFERA KUTSADUREA ETA KUTSADURA AKUSTIKOA/ CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA Y ACÚSTICA								
■ IBILGAILU-ZIRKULAZIOAK ETA INDUSTRIAK SORTUTAKO POLUZIO ATMOSFERIKOA ETA AKUSTIKOA GUTXITZEA ETA KONTROLATZEA/ REDUCIR Y CONTROLAR LA CONTAMINACIÓN ACÚSTICA GENERADA POR EL TRÁFICO Y LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL				*		*	*	
■ UDALERRIKO ZARATA MIALAREN GANEKO ETENBAKO INFORMAZINO EGUNERATUA EUKITEA/ DISPONER DE INFORMACIÓN PERMANENTEMENTE ACTUALIZADA SOBRE EL NIVEL DE RUIDO DEL MUNICIPIO							*	
■ AIREAREN KALIDADEA KONTROLETEA/ CONTROLAR LA CALIDAD DEL AIRE				*			*	
■ ALDIZKA, HERRITARREI, AIREAREN KALIDADEAREN ETA ZARATA MAILAREN GANEKO INFORMAZINOA EMOTEKO MEKANISMOAK EZARTEA/ ESTABLECER MECANISMOS DE INFORMACIÓN PERIÓDICA A LA POBLACIÓN SOBRE LA CALIDAD DEL AIRE Y EL NIVEL DE RUIDO							*	
HONDAKINAK/ RESIDUOS								
■ ESKUALDEAN GARBIGUNEA SORTZEA/ CREACIÓN DE UN GARBIGUNE COMARCAL	*	*	*	*	*	*	*	*



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	ARANTZAZU	ARRETTZA	ARTEA	BEDIA	DIMA	IGORRE	LEMOA	ZEANURRI
■ INDUSTRIA HONDAKINEN KUDEAKETEA KONTROLAU ETA HOBETZEA/ CONTROL Y MEJORA DE LA GESTIÓN DE RESIDUOS INDUSTRIALES				*		*	*	
■ EUREN JABEEK KUTSATUTAKO LURZORUAK BIRSORTU ETA GARBITZEA SUSTATZEA/ PROMOVER LA REGENERACIÓN Y LIMPIEZA DE SUELOS CONTAMINADOS POR SUS PROPIETARIOS							*	
■ GALTZUAK ETA INAUSKETEN HONDARRAK ERRETEA KONTROLAU/SAIHESTEA (batez be jentea bizi dan lekuetatik hurbil)/ CONTROLAR / EVITAR LA QUEMA DE RASTROJOS Y RESTOS DE PODAS (especialmente junto a zonas habitadas)							*	
■ EDUKIONTZIEN MANTENTZE-LANAK HOBETZEA/ MEJORAR EL MANTENIMIENTO DE LOS CONTENEDORES				*				
■ GAIKA BILTZEKO ZERBITZUA HOBETU ETA ZABALTZEA/ MEJORAR Y AMPLIAR LOS SERVICIOS DE RECOGIDA SELECTIVA	*	*	*	*	*	*	*	*
■ BIZTANLE BAKOTXEKO HONDAKIN SORKUNTZA MURRIZTEA/ REDUCIR LA GENERACIÓN DE RESIDUOS POR HABITANTE	*	*	*	*	*	*	*	*
■ GAIKA BILTZEKO ZERBITZUAK AUZO ETA LANDA-GUNEETARA ZABALTZEA/ AMPLIAR LOS SERVICIOS DE RECOGIDA SELECTIVA A LOS BARRIOS Y NÚCLEOS RURALES					*			*
■ HERRITARRAK HONDAKINAK GITXIAGOTU ETA BIRZIKLETEAREN GANEAN SENTSIBILIZETEA/ SENSIBILIZAR A LA CIUDADANÍA SOBRE LA REDUCCIÓN Y RECICLAJE DE RESIDUOS					*	*		



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	ARANTZAZU	AREATZA	ARTEA	BEDIA	DIMA	IGORRE	LEMOA	ZEANURRI
LURRALDE ANTOLAMENDUA ETA UDAL PLANGINTZEA/ ORDENACIÓN DEL TERRITORIO Y PLANEAMIENTO MUNICIPAL								
■ NARRIATUTAKO GUNEAK BERRESKURATZEA, ERABILERA BARRIAK EZARRITA ETA IKUSTE-ERAGINAK GITXIAGOTUTA/ RECUPERAR LAS ÁREAS DEGRADADAS MEDIANTE NUEVOS USOS Y MINIMIZACIÓN DE IMPACTOS VISUALES			*				*	*
■ DAGOAN KULTUR, HISTORIA ETA ARTE ONDAREA BABESTU ETA JAGOTEA/ PROTEGER Y CONSERVAR EL PATRIMONIO CULTURAL, HISTÓRICO Y ARTÍSTICO EXISTENTE		*		*	*	*	*	*
■ IRAUNKORTASUN ERISPIDEETAN OINARRITAKO ARAU SUBSIDIARIO BARRIAK/ NUEVAS NORMAS SUBSIDIARIAS BASADAS EN CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD		*	*	*	*	*	*	
■ URIGINTZAKO HAZKUNTZEA KONTROLETEA/ CONTROLAR EL CRECIMIENTO URBANÍSTICO		*	*					



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	ARANTZAZU	AREATZA	ARTEA	BEDIA	DIMA	IGORRE	LEMOA	ZEANURRI
GARRAIOA, MUGIKORTASUNA ETA IRISGARRITASUNA/ TRANSPORTE, MOVILIDAD Y ACCESIBILIDAD								
■ LEMOAKO TRENBIDE-PASAGUNEA LURPETIK EGITEA/ SOTERRAMIENTO PASO A NIVEL DE LEMOA							*	
■ MUGITZEKO OZTOPOAK DAUKIEZAN TALDEEI, MUGIKORTASUNA ETA IRISGARRITASUNA HOBETZEA/ MEJORAR LA MOVILIDAD Y ACCESIBILIDAD A GRUPOS CON LIMITACIONES DE MOVIMIENTO	*	*	*	*	*	*	*	*
■ TRAFIKOA MURRIZTEA URIGUNEAN/ REDUCCIÓN DEL TRÁFICO POR EL CASCO URBANO			*	*	*	*	*	
■ MUGIKORTASUN SISTEMA IRAUNKORREN INTERMODALIDADEA SUSTATZEA: GARRAIO PUBLIKOA-OINEZKOAK-BIZIKLETA/ POTENCIAR LA INTERMODALIDAD DE SISTEMAS SOSTENIBLES DE MOVILIDAD: TRANSPORTE PÚBLICO-PEATONAL-BICICLETA	*	*	*	*	*	*	*	*
■ ERREPIDEEN ETA LANDA-BIDEEN SAREA HOBETZEA/ MEJORAR LA RED DE CARRETERAS Y CAMINOS RURALES			*		*			*
■ LEMOAKO GELTOKI INTERMODALA SORTZEA BABESTEIA ETA TRENBIDEA ERABILTEARI ON EGITEKO GELTOKI EGOKIAK GAITZEA/ APOYAR LA CREACIÓN DE LA ESTACIÓN INTERMODAL DE LEMOA Y HABILITACIÓN DE APARCAMIENTOS ADECUADOS PARA FAVORECER EL USO DEL FERROCARRIL	*	*	*		*	*	*	*
■ TRAFIKO ANTOLATU ETA LASAITZEKO, KOTXEA ARRAZOIZ ERABILTEKO ETA APARKALEKUAK HOBETZEKO NEURRIAK SUSTATZEA/ PROMOVER MEDIDAS DE ORGANIZACIÓN Y CALMADO DEL TRÁFICO, USO RACIONAL DEL COCHE Y MEJORA DE APARCAMIENTOS	*	*	*	*	*	*	*	



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	ARANTZAZU	ARREATZA	ARTEA	BEDIA	DIMA	IGORRE	LEMOA	ZEANURRI
GIZARTE ETA EKONOMIA INGURUNEA/ MEDIO SOCIOECONÓMICO								
■ DIBERTSIFIKAZINO EKONOMIKOA SUSTATZEA, SEKTORE BARRIAK ETA ENPLEGUA SORTUKO DABEN JARDUERAK ERAKARRITA/ PROMOVER LA DIVERSIFICACIÓN ECONÓMICA, CON LA ATRACCIÓN DE NUEVOS SECTORES Y ACTIVIDADES GENERADORAS DE EMPLEO	*	*	*	*	*	*	*	
■ EMAKUMEENTZAKO ETA PRESTAKUNTZA GITXIKO TALDEENTZAKO ENPLEGUA SUSTATZEA/ PROMOVER EL EMPLEO ORIENTADO A MUJERES Y GRUPOS DE ESCASA FORMACIÓN		*		*			*	*
■ EUSKERA IKASI ETA BERBA EGITEA SUSTATZEA/ FOMENTO DEL APRENDIZAJE Y USO DEL EUSKERA	*	*	*	*	*	*	*	*
■ KULTUR, KIROL, AISIA ETA ASTIALDIRAKO JARDUERA, AZPIEGITURA ETA EKIPAMENDUAK HOBETU ETA UGARITZEA/ MEJORAR Y AMPLIAR LAS ACTIVIDADES, INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS CULTURALES, DEPORTIVOS, DE OCIO Y ESPARCIMIENTO	*	*	*	*	*	*	*	*
■ OSTALARITZA ETA TURISMO SEKTOREA SUSTATZEA/ PROMOCIÓN DEL SECTOR HOSTELERO Y TURÍSTICO	*	*				*		*
■ NEKAZARITZA ETA ABELTZAINZAKO SEKTOREA BABESTEAREN SUSTATZEA/ PROMOVER EL APOYO AL SECTOR AGROPECUARIO			*					
■ INFORMAZINOAREN GIZARTEAN SARTZEA SUSTATZEA/ PROMOVER LA INTEGRACIÓN EN LA SOCIEDAD DE LA INFORMACIÓN		*	*		*	*		
■ BABES OFIZIALEKO ETXEBIZITZAK ETA ETXEBIZITZABERBATUAK SUSTATZEA BULTZATZEA/ IMPULSAR LA PROMOCIÓN DE VIVIENDAS DE VPO Y CONCERTADAS	*	*	*	*		*	*	
■ HAURTZAINDEGIAK/ GUARDERÍAS		*	*	*		*		



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	A R A N T Z A Z U	A R E A T Z A	A R T E A	B E D I A	D I M A	I G O R R E	L E M O A	Z E A N U R I I
■ HUTSIK DAGOZAN ETXEBIZITZAK ALOKATU ETA SALTZEA SUSTATZEA/ <i>PROMOVER EL ALQUILER Y VENTA DE VIVIENDAS VACÍAS</i>		*	*					
■ ESKOLA BARRIAK/ <i>NUEVAS ESCUELAS</i>			*					
<i>PARTAIDETZEA, INFORMAZINOA ETA SENTSIBILIZAZINOA/ PARTICIPACIÓN, INFORMACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN</i>								
■ HERRITARREN PARTAIDETZA SUSTATZEA, TOKIKO AGENDA 21 GARATZEKO/ <i>PROMOVER LA IMPLICACIÓN CIUDADANA EN EL DESARROLLO DE LA AGENDA 21 LOCAL</i>	*	*	*	*	*	*	*	*
■ HERRITARREK ETA GIZARTE ERAGILEEK PARTE HARTZEA SUSTATZEA/ <i>PROMOVER LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y DE LOS AGENTES SOCIALES</i>	*			*	*	*		
■ INGURUMENA BABESTEKO, GIZARTE SENTSIBILIZAZINOA ETA HEZKUNTZA SUSTATZEA/ <i>PROMOVER LA SENSIBILIZACIÓN SOCIAL Y LA EDUCACIÓN EN LA PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE</i>	*	*	*	*	*	*	*	*
■ HERRITARREI EMONDAKO UDAL INFORMAZINOA HOBETZEA, BIDE EGOKIAK EZARRITA/ <i>MEJORAR LA INFORMACIÓN MUNICIPAL A LA POBLACIÓN, ESTABLECIENDO LOS CAUCES ADECUADOS</i>			*	*		*	*	



TOKIKO EKINTZA PLANETARAKO LEHENTASUNEZKO HELBURUAK OBJETIVOS PRIORITARIOS PARA LOS PLANES DE ACCIÓN LOCAL	A R A N T Z A Z U	A R E A T Z A	A R T E A	B E D I A	D I M A	I G O R R E	L E M O A	Z E A N U R I I
---	---	---------------------------------	-----------------------	-----------------------	------------------	----------------------------	-----------------------	--------------------------------------

UDAL KUDEAKETEA/ GESTIÓN MUNICIPAL								
■ IRAUNKORTASUNEN ETA INGURUMENA BABESTEKO ERISPIDEAK SARTZEA UDAL POLITIKETAN, BENETAKO GARAPENA LORTZEKO BEHARREZKO BALIABIDEKAZ HORNITUZ / INTEGRAR CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD Y PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE EN LAS POLÍTICAS MUNICIPALES DOTANDOSE DE LOS RECURSOS NECESARIOS PARA SU DESARROLLO EFECTIVO	*	*	*	*	*	*	*	*
■ INGURUMENEAN ERAGINA DABEN JARDUERA EKONOMIKOAK KONTROLETEA/ CONTROL DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS CON INCIDENCIA EN EL MEDIO AMBIENTE	*		*	*		*	*	*
■ UDAL ARBOLADIA ETA URI ALTZARIAK HOBETZEA/ MEJORAR EL ARBOLADO MUNICIPAL Y EL MOBILIARIO URBANO		*						
■ AUZOETAKO SEINALEAK HOBETZEA/ MEJORAR LA SEÑALIZACIÓN DE BARRIOS		*						
■ UDAL ZERBITZUAK HOBETZEA/ MEJORA DE LOS SERVICIOS MUNICIPALES	*	*	*					
■ UDALERRIETAKO LEKU BATZUETAN UDAL GARBIKETA HOBETZEA/ MEJORA DE LA LIMPIEZA MUNICIPAL EN ALGUNAS PARTES DE LOS MUNICIPIOS				*				
■ OLGETARAKO GUNEAK BULTZATZEA/ POTENCIAR LAS ÁREAS RECREATIVAS			*					
■ UDALERRIETAKO IDIOSINKRASIA MANTENTZEA/ MANTENER LA IDIOSINCRASIA DE LOS MUNICIPIOS		*	*					



5. PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE

El **Plan de Acción para la sostenibilidad** tiene por objeto establecer las acciones a emprender por el municipio en pro de la sostenibilidad en los próximos años, por lo que su alcance incluye todas aquellas que supongan mejoras desde las ópticas económica, social y ambiental.

El Plan de acción está configurado por Líneas estratégicas, Programas y Acciones. 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). Los Programas de acción son en la mayoría de los casos transversales a las diferentes líneas estratégicas, de modo que un Programa no tendrá por qué pertenecer en exclusiva a una única línea estratégica. Por este motivo, se propone un **modelo de Plan de Acción** estructurado en una serie de Programas que permitirán ir avanzando simultáneamente en el desarrollo de todas aquellas Líneas Estratégicas con las que tiene vinculación.

A partir de esta propuesta de Plan de Acción, se han definido las acciones prioritarias a desarrollar a corto-medio plazo, procediendo a la elaboración de las **Fichas Descriptivas** de las acciones prioritarias, en las que se especifican las características concretas del programa de ejecución de dichas acciones.



5.1. Líneas Estratégicas

De acuerdo con las conclusiones del diagnóstico y los objetivos prioritarios de actuación en Igorre, se han definido las siguientes líneas estratégicas:

- L1: IMPULSAR LA MEJORA DE LAS CONDICIONES SOCIO-ECONOMICAS DE IGORRE**
- L2: INCLUIR CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD EN EL PLANEAMIENTO URBANO**
- L3: PROMOVER FORMAS DE MOVILIDAD MÁS SOSTENIBLES**
- L4: PROTECCIÓN Y REGENERACIÓN DEL MEDIO NATURAL**
- L5: UTILIZAR LOS RECURSOS NATURALES CON CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD**
- L6: MEJORAR LA CALIDAD ATMOSFÉRICA Y ACUSTICA DEL MUNICIPIO**
- L7: INTRODUCCIÓN DE CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD EN LA GENERACIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS**
- L8: PROMOVER LA SENSIBILIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA**
- L9: ADECUAR LA GESTIÓN MUNICIPAL A LAS NECESIDADES DEL DESARROLLO SOSTENIBLE**



5.2. Programas y acciones del Plan de Acción Local de Igorre

Los programas y acciones del Plan de Acción para la sostenibilidad de Igorre se desarrollan en la tabla siguiente. En dicha tabla, se podrán observar remarcadas aquéllas acciones que han sido priorizadas y desarrolladas en programas de actuación recogidos en Fichas Descriptivas.



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO- ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACIO	GESTION MUNICIPAL
P1	Desarrollo y acondicionamiento de infraestructuras para la mejora de las condiciones socioeconómicas	A1.1	Desarrollar el entorno del campo de fútbol como zona de ocio y deporte	✓	✓							
		A1.2	Mejora de las instalaciones del polideportivo	✓	✓							
		A1.3	Puesta en marcha guardería infantil	✓	✓							
		A1.4	Finalización de las obras y equipamiento de Kultur Etxea	✓								
		A1.5	Desarrollo y ejecución para la unión de los 2 cascos antiguos de Igorre. (Realizado proyecto. Plan Izartu III)	✓								
		A1.6	Impulsar ante Osakidetza la mejora y potenciación del ambulatorio de Igorre	✓								
		A1.7	Mejora de los servicios de mantenimiento de calles y caminos	✓								
P2	Desarrollo de una política de vivienda que satisfaga el afincamiento de jóvenes y mantenimiento de la población	A2.1	Desarrollo coherente con las estrategias de crecimiento de las NNSS	✓	✓							
		A2.2	Promoción de 36 viviendas de VPO en el barrio Olabarri.	✓	✓							



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO- ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACIO	GESTION MUNICIPAL
		A2.3	Facilitar a través de ayudas la mejora de la calidad residencial de las viviendas actuales	✓	✓							
		A2.4	Introducción de criterios de sostenibilidad en la revisión de NNSS para la construcción residencial.	✓	✓			✓		✓		✓
		A2.5	Creación de un ente municipal para la gestión urbanística y promoción de vivienda	✓	✓							✓
		A2.6	Promover el alquiler de viviendas en coordinación con Visesa (Gobierno Vasco) (A nivel de mancomunidad)	✓	✓							✓
P3	Promoción de actividades socioculturales	A3.1	Elaboración del programa de actividades del Kultur Etxea para el 2006	✓							✓	
		A3.2	Potenciar la participación de las asociaciones locales en la promoción de actividades culturales y deportivas	✓							✓	
		A3.3	Valorar la apertura de la Oficina de información juvenil (Solicitada subvención a DFB)	✓							✓	
		A3.4	Adaptar para discapacitados las actividades de ocio a desarrollar en el municipio	✓							✓	
		A3.5	Seguir impulsando/dinamizando la realización de actividades de ocio con la tercera edad	✓							✓	
P4	Promoción y diversificación de actividades económicas	A4.1	Coordinar con Behargintza la promoción del sector comercial en el casco urbano	✓								



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO- ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACIO	GESTION MUNICIPAL
		A4.2	Promover la diversificación económica con la atracción de nuevos sectores y actividades generadoras de empleo (mediante medidas de ordenación a decidir en la revisión de Normas; mediante coordinación con Behargintza)	✓								✓
		A4.3	Fomento de actividades turísticas de carácter rural y culturales.	✓								
		A4.4	Apoyo a iniciativas empresariales basadas en el fomento de tecnologías de información y actividades de I+D.	✓								✓
P5	Programa de formación y empleo	A5.1	Facilitar el acceso a formación correspondiente a las potencialidades del mercado a los desempleados y sectores sociales desfavorecidos en coordinación con Behargintza	✓							✓	✓
		A5.2	Promover empleo orientado a los sectores desfavorecidos y personas con discapacidad	✓							✓	✓
P6	Programa de rehabilitación y mejora del entorno urbano	A6.1	Revalorización de los cauces de Arratia e Indusi	✓	✓		✓					
		A6.2	Revalorización de la zona Lehendakari Agirre y calle Elexalde.	✓	✓		✓					



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO- ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACIO	GESTION MUNICIPAL
P7	Programa de promoción del uso del Euskera	A7.1	Organización campañas de sensibilización para el uso del euskera y desarrollo de actividades socioculturales para el fomento del uso del euskera	✓							✓	
P8	Programa para el fomento del patrimonio cultural y arquitectónico de Igorre	A8.1	Recuperación del patrimonio histórico-cultural de Igorre	✓	✓							✓
P9	Programa para el fomento y protección de valores naturales, zonas de interés morfológico, paisajístico y autóctono	A9.1	Protección de los ecosistemas acuáticos fomentando que actúen como corredores ecológicos.	✓	✓		✓					✓
		A9.2	Protección y recuperación de las especies de interés natural y de las masas forestales autóctonas	✓	✓		✓					
P10	Promoción del uso racional de vehículos y vías de comunicación	A10.1	Mejora de señalizaciones viales en carreteras, barrios y calles	✓	✓	✓						
		A10.2	Limitación de velocidad en el municipio	✓		✓						
		A10.3	Tranquilización áreas urbanas a través de la urbanizaicón.	✓	✓	✓						
		A10.4	Crear nuevas zonas de aparcamiento	✓	✓	✓						



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO- ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACIO	GESTION MUNICIPAL
		A10.5	Construcción de un puente entre Olabbarri y Lehendakari Agurre	✓	✓	✓						✓
		A10.6	Mejora de accesos al Bº Solaguren	✓	✓	✓						✓
P11	Mejorar las condiciones de accesibilidad del municipio	A11.1	Desarrollar las acciones previstas en el Plan de Accesibilidad	✓	✓	✓						
P12	Potenciar la intermodalidad de sistemas sostenibles de movilidad: transporte público-peatonal-bicicleta	A12.1	Realización de un Bidegorri intramunicipal	✓	✓	✓						
		A12.2	Impulsar la realización de un Bidegorri en la red intermunicipal	✓	✓	✓						
		A12.3	Promover e impulsar el uso de la bicicleta		✓	✓						
		A12.4	Otras en función del Plan de Movilidad			✓						✓
P13	Promover el transporte publico	A13.1	Potenciar el uso de la estación intermodal de Lemoa	✓		✓						✓



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO-ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACION	GESTION MUNICIPAL	
		A13.2	Optimizar las ofertas de transporte publico en los desplazamientos interurbanos	✓		✓							
P14	Integrar criterios de sostenibilidad y protección del medio ambiente en las políticas municipales dotándose de los recursos necesarios para su desarrollo efectivo	A14.1	Consolidación de un órgano municipal para la planificación, control y seguimiento del proceso de sostenibilidad	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		A14.2	Dotación de los recursos para la integración de la variable ambiental en la gestión municipal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		A14.3	Desarrollo, aprobación y puesta en marcha una ordenanza de medio ambiente	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		A14.4	Incorporar criterios de sostenibilidad en el desarrollo del planeamiento	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		A14.5	Implantar sistemas de gestión ambiental en instalaciones / servicios de gestión municipal medioambientalmente relevantes	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO- ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACIO	GESTION MUNICIPAL	
P15	Potenciación de la coordinación interinstitucional	A15.1	Potenciar la coordinación con los municipios de la mancomunidad para la gestión medioambiental				✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		A15.2	Fomentar la coordinación con los demás organismos y entidades comarcales con el objeto de asegurar que la potencialidad de dichas entidades pueda ser aprovechada al máximo por la población local.				✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		A15.3	Potenciar los mecanismos de información / comunicación con Gobierno Vasco, DFB y entidades públicas (IHOBE, EVE...) con objeto de obtener apoyo y recursos para el diseño y puesta en marcha de proyectos				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		A15.4.	Tejer una red de información / cooperación con otros municipios que se encuentren en proceso de desarrollo de AL21 (Udalsarea, Red de Ciudades Sostenibles...)				✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
P16	Programa de formación y sensibilización en	A16.1	Formación general en sostenibilidad a todo el personal del ayuntamiento	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9		
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO- ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACIO	GESTION MUNICIPAL		
	sostenibilidad para el personal municipal	A16.2	Formación general en sostenibilidad a responsables técnicos y políticos de áreas de gestión municipal	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
P17	Programa de información, formación y sensibilización medioambiental	A17.1	Elaboración y puesta en marcha de un Plan de Información y Comunicación a la ciudadanía			✓	✓	✓	✓	✓	✓			
		A17.2	Campaña de sensibilización sobre buenas prácticas medioambientales en relación con el uso de recursos					✓		✓	✓			
		A17.3	Campaña de sensibilización sobre buenas practicas medioambientales en relación al consumo responsable y la generación de residuos sólidos urbanos							✓		✓		
		A17.4	Realización de actividades culturales y recreativas que tengan por objeto la información, formación y sensibilización de la ciudadanía en relación con el proceso de sostenibilidad			✓					✓	✓		
		A17.5	Promover campañas de sensibilización medioambiental a las empresas de Igorre									✓	✓	
		A17.6	Fomentar en las actividades industriales la implantación de buenas prácticas medioambientales y sistemas de gestión normalizados									✓	✓	
		A17.7	Campañas de sensibilización en materia de movilidad sostenible			✓						✓	✓	
		A17.8.	Promover la Agenda 21 Escolar			✓						✓	✓	



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9	
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO- ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACIO	GESTION MUNICIPAL	
P18	Programa de promoción de la participación de los agentes sociales y la ciudadanía en general en el proceso de Agenda Local 21.	A18.1	Consolidación del Foro de Participación Ciudadana de IGORRE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
		A18.2	Propiciar la participación de los agentes económicos y sociales	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
P29	Programa de mejora de las infraestructuras de abastecimiento y saneamiento de aguas residuales	A19.1	Establecer sistemas para el control de fugas y consumos incontrolados de agua					✓				✓	
		A19.2	Completar el saneamiento de las aguas residuales del municipio.					✓					
		A19.3	Control de las afecciones ambientales derivadas de los vertidos directos				✓	✓					
		A19.4	Promover acciones de reducción del consumo y uso eficiente del agua en instalaciones municipales					✓					✓
P20	Programa para la mejora en la gestión ambiental de los residuos urbanos	A20.1	Potenciar el servicio de recogida selectiva y reciclaje de residuos peligroso del hogar						✓		✓	✓	
		A20.2	Mejorar las infraestructuras de recogida de residuos urbanos para la optimización de las tasas de reciclaje						✓		✓	✓	
		A20.3	Seguimiento y control del vertedero de RSU.						✓				✓
		A20.4	Impulsar la creación de un Garbigune comarcal						✓				✓



PROPUESTA DE PLAN DE ACCIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD DE IGORRE Fecha: 28/12/04				L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	L9
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	MEJORA SOCIO-ECONOMICA	PLANEAMIENTO SOSTENIBLE	MOVILIDAD SOSTENIBLE	GESTION MEDIO NATURAL	GESTIÓN DE RECURSOS NAT.	GESTION DE RESIDUOS	CALIDAD ATMOSF./ACUST.	FORMACION SENSIBILIZACION	GESTION MUNICIPAL
		A20.5	Promover la regeneración y limpieza de suelos contaminados				✓		✓			✓
P21	Programa de control de la calidad del aire y emisiones atmosférica y contaminación acústica	A21.1	Diseñar e implantar un plan de vigilancia, control y seguimiento de la calidad del aire en el municipio							✓		✓
		A21.2	Diseñar e implantar un plan de vigilancia, control y seguimiento de la contaminación acústica en el municipio							✓		✓
P22	Programa de optimización y ahorro en el consumo de energía	A22.1	Realizar una Auditoria energética con el EVE y en su caso, planificar y ejecutar las medidas propuestas.					✓				✓
		A22.2	Planificación y ejecución de las medidas propuestas en el diagnóstico del EVE en instalaciones y servicios municipales					✓				✓
		A22.3	Incorporar criterios y medidas para mejora de la eficiencia energética en las nuevas NNSS		✓			✓				✓
P23	Programa de fomento y uso de energías renovables	A23.1	Evaluar con el EVE las posibilidades de obtención y uso de energía de fuentes renovables, promoviendo en su caso su uso en edificaciones y actividades públicas y privadas		✓			✓				✓
		A23.2	Incorporar criterios y medidas que favorezcan el uso de energías renovables en la redacción de las nuevas NNSS		✓			✓				



5.3. Fichas Descriptivas de las Acciones priorizadas

Las **Fichas Descriptivas** de las acciones seleccionadas del Plan de Acción de Igorre para su ejecución a corto-medio plazo se incluyen en el **Anexo 2**.



6. PLAN DE SEGUIMIENTO

El **Plan de Seguimiento** tiene por objeto definir los mecanismos empleados para la realización del control y seguimiento del proceso de sostenibilidad, de manera que tanto desde los órganos de gestión municipal como desde la ciudadanía, a través de los Foros de Participación Ciudadana, se conozca el grado de avance hacia la sostenibilidad y, con dicha información, se puedan proponer las actuaciones necesarias para la mejora continua.

El instrumento que se empleará para la realización del seguimiento lo constituyen los indicadores que configuran el sistema de indicadores de Igorre, en el que se identifican dos categorías:

- Los que reflejan el estado de situación del municipio en materia de sostenibilidad: este sistema está constituido por los indicadores básicos comunes propuestos por IHOBE así como por aquéllos específicos que quedaron establecidos en la fase de diagnóstico.
- Los relacionados con la medición del grado de avance en la ejecución del Plan de Acción así como de la eficacia de las acciones emprendidas en el mismo.



Este segundo bloque queda configurado a su vez por dos tipos de indicadores:

- indicadores de tipo cualitativo, vinculados con la elaboración o no de un plan o un proyecto determinado;
- indicadores cuantitativos, que permitirán no sólo conocer el grado de avance en la realización de unas determinadas actuaciones, sino medir asimismo el alcance final de su realización en términos de eficacia; estos últimos indicadores podrían, por tanto, reflejar un determinado estado de situación en materias concretas relacionadas con la sostenibilidad; serán los responsables municipales del proceso quienes, en función del peso específico de dichos indicadores, habrán de decidir cuándo los mismos han de pasar a incluirse en lo sucesivo en el panel de indicadores de sostenibilidad de Igorre, bien individualmente o bien de forma agregada en otros comunes.

6.1. Seguimiento del proceso de sostenibilidad local

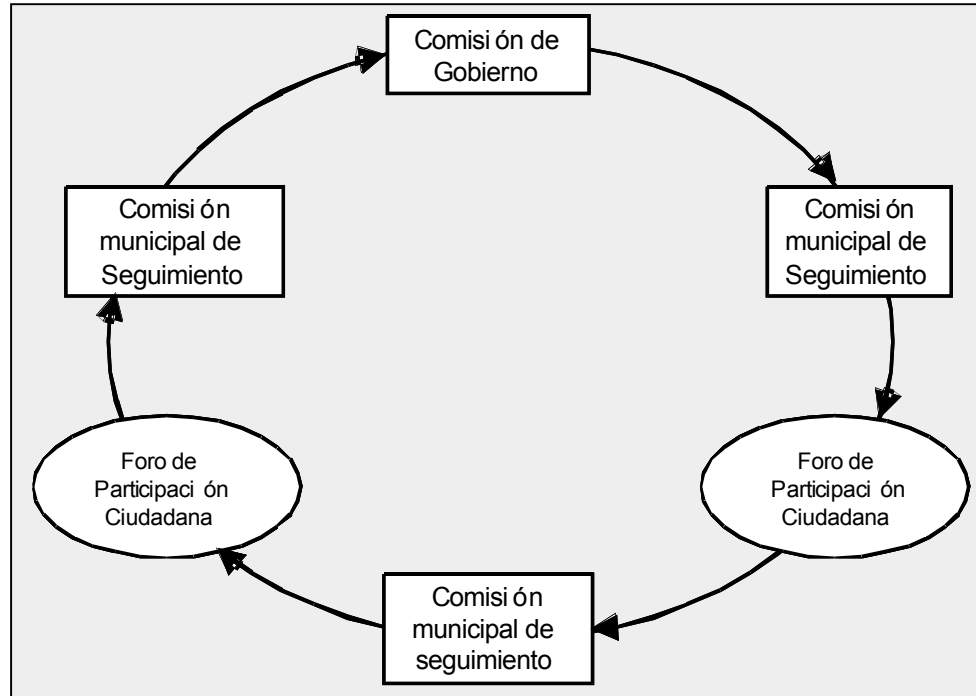
El proyecto de Agenda Local 21 implica que el avance en el proceso de sostenibilidad local se base en la implantación de una herramienta de gestión que responda al modelo PDCA –Plan/Do/Check/Act- (Planificación, Ejecución, Control y Ajuste).

La fase inicial de planificación se completa cuando, tras la realización del diagnóstico y la fijación de los objetivos de intervención, el municipio elabora y aprueba su Plan de Acción para la sostenibilidad. A partir de ese momento se pone



en marcha la fase de ejecución, en la que los responsables definidos habrán de ir realizando las acciones encomendadas de acuerdo con los programas de ejecución previstos.

La fase de seguimiento, siguiendo con los criterios de Agenda Local 21, será responsabilidad municipal, pero habrá de contar también con la participación de la ciudadanía. Por ello, se propone a continuación un modelo de seguimiento del proceso tanto desde los órganos de gestión municipal como desde los de participación ciudadana, que queda descrito gráficamente en el esquema siguiente:



De acuerdo con este esquema, el proceso de seguimiento se desarrollaría, con carácter anual, con los siguientes criterios.



El proceso se inicia mediante la aprobación del Plan de Acción por parte de la Comisión de Gobierno.

A partir de ahí, el seguimiento municipal se realizará por medio de una comisión municipal de seguimiento que se reúna con una frecuencia mínima de tres veces al año, mientras que el seguimiento de la ciudadanía se realizará por medio del foro de participación ciudadana, que se convocará dos veces año.

En una primera reunión, la comisión de seguimiento analiza la puesta en marcha del Plan, asegurándose que los responsables de la ejecución de las acciones han iniciado o tienen planificado el inicio de su ejecución.

Seguidamente, en una primera reunión con el foro de participación ciudadana, se informa a éste de las acciones emprendidas y se recogen sus inquietudes en relación con el seguimiento de las mismas, propiciando cuando se crea oportuno la posibilidad de crear comisiones mixtas de seguimiento con la ciudadanía sobre temas especialmente relevantes.

En una segunda reunión, la comisión de seguimiento analiza el grado de avance en la ejecución del Plan una vez transcurrido el primer semestre desde el inicio de su ejecución, de acuerdo con el Plan de Seguimiento de Indicadores del Plan de Acción. En función del resultado de dicho seguimiento, la comisión pondrá en marcha o, en su caso, propondrá a la comisión de gobierno la puesta en marcha de acciones de ajuste cuando se considere necesario.



Con posterioridad, se celebrará la segunda reunión anual con el foro, en la que se informará del grado de evolución en el cumplimiento del Plan y se recibirán del mismo sus aportaciones para la realización de la revisión anual del Plan de Acción.

Finalmente, en una última reunión, la comisión de seguimiento propondrá a la comisión de gobierno el programa de ejecución para el Plan de Acción Local del próximo ejercicio, basándose tanto en el grado de consecución de las acciones emprendidas como en las propuestas de nuevas acciones provenientes bien de los diferentes responsables técnicos y político municipales como las recogidas de la ciudadanía en el foro de participación.

Se propone que con carácter cuatrienal, el proceso de seguimiento incluya una revisión del diagnóstico y de los objetivos, con objeto de que el Plan de Acción pueda ser adaptado a las nuevas circunstancias y/o criterios que con el paso del tiempo vayan surgiendo.

6.2. Seguimiento del Panel de Indicadores de Sostenibilidad de Igorre

En la tabla siguiente se incluye el **listado de indicadores de sostenibilidad** elaborado para Igorre, constituido por los 12 indicadores comunes establecidos por IHOBE más aquéllos que a partir de diagnóstico se consideraron relevantes para un adecuado seguimiento y control del estado de situación de Igorre en materia de sostenibilidad; asimismo, se establece el responsable del cálculo del indicador.



De acuerdo con la frecuencia de seguimiento definida para la revisión general de todo el proceso de acuerdo con el ciclo PDCA, se establece una frecuencia CUATRIENAL con carácter general para el cálculo de todos los indicadores definidos en este Panel.

En el **Anexo 3** se incluyen las **fichas técnicas** de los indicadores definidos.



PLAN DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD DE IGORRE		
INDICADOR	UNIDAD	RESPONSABLE
1. POBREZA Y EXCLUSIÓN SOCIAL * Porcentaje de las familias del municipio que perciben la prestación de la Renta Básica	%	Servicios Técnicos
2. TASA DE PARO * Porcentaje de la población activa desempleada	%	Servicios Sociales
3. SATISFACCIÓN DE LA CIUDADANÍA CON LA COMUNIDAD LOCAL * Analiza el grado de bienestar que percibe la ciudadanía tanto a la comunidad en general como a una serie de aspectos específicos.	% y valor medio	Servicios Técnicos
4. CONOCIMIENTO DEL EUSKERA Porcentaje de ciudadanía que es euskaldun	%	Cultura
5. GASTO MUNICIPAL EN POLÍTICAS SOCIALES Porcentaje del gasto corriente del municipio destinado a políticas sociales	%	Servicios Sociales
6. IMPLICACIÓN MUNICIPAL EN ACTIVIDADES DE SOLIDARIDAD INTERNACIONAL ** Porcentaje del gasto corriente del municipio destinado a cooperación internacional para el desarrollo	%	Hacienda
7. INDICE DE ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACIÓN Porcentaje de la ciudadanía con una edad igual o superior a los 65 años	%	Servicios Sociales
8. INTEGRACIÓN DE LA POBLACIÓN EMIGRANTE Número de personas inmigrantes empadronadas en el municipio	Nº de personas	Servicios Sociales



PLAN DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD DE IGORRE

INDICADOR	UNIDAD	RESPONSABLE
9. SEGURIDAD CIUDADANA ** Número de delitos y faltas cometidos en el municipio por cada mil habitantes	Nº de delitos y faltas	Policia Municipal
10. SUPERFICIE FORESTAL PLANTADA Y TALADA** Ratio entre la superficie forestal plantada (con especies autóctonas) respecto a la talada. Preferible obtener el ratio en términos de número de árboles	Superficie plantada/superficie talada	Servicios Técnicos
11. DISPONIBILIDAD DE ZONAS ABIERTAS Y SERVICIOS EN EL MUNICIPIO* Porcentaje de la población del municipio que reside a una distancia igual o menor a 300 metros de zonas públicas (mayores de 5.000 m ² y de cualquier tamaño) y de servicios básicos.	%	Servicios Técnicos
12. USO SOSTENIBLE DEL SUELO* Este indicador recoge una serie de aspectos que ofrece una visión integrada sobre el grado de sostenibilidad en el uso del suelo: 1:suelo artificializado; 2: suelos abandonados y potencialmente contaminados; 3: Intensidad del uso del suelo; 4: Nuevo desarrollo; 5: restauración de superficies urbanas y 6: superficie protegida respecto al total de la superficie del municipio	%: 1, 4 y 6 M ² : 2 y 5 Hab.Km ² : 3	Servicios Técnicos
13. MOVILIDAD LOCAL Y TRANSPORTE DE PASAJEROS* Este indicador analiza la movilidad de los ciudadanos del municipio a través de numerosos aspectos: 1) número medio de desplazamientos que cada habitante realiza a diario. 2) Distancia media diaria recorrida por habitante. 3) Duración media de los desplazamientos. 4) Motivo de desplazamiento y regularidad durante la semana y 5) Modo de transporte utilizado para la realización de los desplazamientos y distancias recorridas en cada desplazamiento	despl.hab/: 1 Km/hab: 2 Minuto/hab:3 %: 4 y 5	Servicios Técnicos
14. DISTRIBUCIÓN DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL DEDICADA A INFRAESTRUCTURAS DE TRANSPORTE* Evalúa la distribución de la superficie municipal dedicada a infraestructuras de transporte, según al tipo de transporte al que se dedican: 1) superficie de uso peatonal. 2) superficie acondicionada para bicicletas. 3) superficie de uso de transporte público colectivo y 4) Superficie de uso de vehículos motorizados.	%	Servicios Técnicos



PLAN DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD DE IGORRE

INDICADOR	UNIDAD	RESPONSABLE
15. INTENSIDAD DE TRÁFICO EN LA RED VIARIA Valor medio de las intensidades medias diarias registradas en puntos representativos de la red viaria básica	Nº de vehículos/día	Servicios Técnicos
16. PARQUE MÓVIL Parque de vehículos por tipo de carrocería (turismos, motocicletas..)	Numero de vehículos por tipo de carrocería	Servicios Técnicos
17. SEGURIDAD VIAL Numero de accidentes por cada mil vehículos	Numero de accidentes	Policía Municipal
18. CONSUMO DE AGUA* Examina el consumo de agua en el municipio desde diferentes puntos de vista: 1) consumo doméstico de agua. 2) Demanda total de agua. 3) Distribución sectorial de la demanda total de agua y 4) Pérdidas en la red de distribución como porcentaje de la demanda total.	Lit/hab/día: 1 M³/año: 2,4 %: 3	Servicios Técnicos
19. GENERACIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS* El indicador analiza tanto el volumen de residuos generados como la gestión que de ellos se hace: 1) generación de residuos urbanos por habitante y día. 2) Gestión de residuos urbanos: valorización (reciclaje, recogida selectiva, incineración o vertedero). 3) generación de residuos peligrosos y 4) gestión de residuos peligrosos: valoración o eliminación	Kg/hab/día: 1 %: 2 y 4 Tm/año: 3	Servicios Técnicos
20. VERTIDOS AL AGUA* Analiza la calidad de las aguas desde dos puntos de vista: 1) calidad de los ríos (índice BMWP) y en su caso coeficiente biótico y 2) viviendas del municipio con sistemas de saneamiento de aguas residuales: 2.1) viviendas del municipio conectadas a la red de saneamiento de las aguas residuales y 2.2) viviendas del municipio no conectadas a la red de saneamiento pero que disponen de sistemas adecuados de tratamiento	Índice BMWP y coeficiente biótico : 1 %: 2	Servicios Técnicos
21. CONSUMO DE ENERGÍA* Analiza el consumo de energía (electricidad y gas natural) en el municipio desde diferentes puntos de vista: 1) consumo doméstico de electricidad y gas natural. 2) consumo total de electricidad y gas natural en el municipio. 3) distribución sectorial	Tel/hab/año:1 Tel/año: 2	Servicios Técnicos



PLAN DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD DE IGORRE

INDICADOR	UNIDAD	RESPONSABLE
del consumo de electricidad y gas natural en el municipio.	%:3	
22. EFICIENCIA ENERGÉTICA EN LAS VIVIENDAS Numero de viviendas/edificios con certificado de eficiencia energética	Número de viviendas/edificios	Servicios Técnicos
23. UTILIZACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES Consumo o producción total de energías renovables	tep	Servicios Técnicos
24. SISTEMAS DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL EN EL MUNICIPIO* Analiza el grado de implantación de sistemas de gestión medioambiental (ISO, 14001, EMAS, Ekoscan, Informes sostenibilidad) en las distintas actividades del municipio: 1) grandes empresas y PYMES; 2) Instituciones públicas y 3) ONGs.	%	Servicios Técnicos
25. CALIDAD DEL AIRE URBANO Número de días en que se registra una buena calidad del aire	Numero de días (%)	Medio Ambiente
26. RUIDO URBANO Porcentaje de población expuesta a niveles sonoros superiores recomendados por la OMS	%	Medio Ambiente
27. EDUCACIÓN AMBIENTAL Numero de actividades de educación ambiental desarrolladas en el mismo y participación en las mismas	Número de actividades/Número de participantes	Medio Ambiente
28. PARTICIPACIÓN CIUDADANA Numero de reuniones de órganos de carácter municipal estables que tengan como fin la participación ciudadana, distinguiendo la temática tratada (ambiental, social...)	Nº de reuniones	Medio Ambiente
29. GASTO MUNICIPAL EN MEDIO AMBIENTE	%	Medio Ambiente



PLAN DE SEGUIMIENTO DE INDICADORES DE SOSTENIBILIDAD DE IGORRE

INDICADOR	UNIDAD	RESPONSABLE
Porcentaje del gasto corriente del municipio destinado al medio ambiente		

* Indicadores comunes propuestos por IHOBE

** Indicadores propuestos en el diagnóstico cuyo mantenimiento en el Panel queda sujeto a decisión de los responsables municipales

6.2. Seguimiento de los indicadores del Plan de Acción de Igorre

En la tabla siguiente se establece el Plan de Seguimiento para los indicadores recogidos en el Plan de Acción. En este caso, se recogen las acciones de las que derivan los indicadores y el responsable de su obtención.

De acuerdo con la metodología de seguimiento definida, se establece que el cálculo de estos indicadores por parte de su responsable se realice con una frecuencia **SEMESTRAL**.



PLAN DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DEL PLAN DE ACCIÓN DE IGORRE

Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	INDICADORES	RESPONSABLE SEGUIMIENTO
P1	Desarrollo y acondicionamiento de infraestructuras para la mejora de las condiciones socioeconómicas	A1.1	Desarrollar el entorno del campo de fútbol como zona de ocio y deporte. <i>Desarrollo de bidegorri, pista de cross y diferentes aparatos de gimnasia</i>	Ejecución del proyecto en su totalidad	Área de Urbanismo del Ayuntamiento
		A1.3	Puesta en marcha guardería infantil <i>Construcción y puesta en marcha de una guardería infantil para >< 20 niños, junto a las actuales escuelas</i>	Ejecución del proyecto en su totalidad	Ayuntamiento
		A1.4	Finalización de las obras y equipamiento de Kultur Etxea. <i>Finalización de Obra Civil, equipamiento del mobiliario e instalaciones</i>	Ejecución del proyecto en su totalidad	Ayuntamiento
		A1.6	Impulsar ante Osakidetza la mejora y potenciación del ambulatorio de Igorre <i>Proseguir los contactos con los responsables de Osakidetza para constatar la problemática existente en temas de Accesibilidad, Urgencias y Pediatría</i>	• Contactos con Osakidetza • Índice de mejora de servicios prestados	Área de Bienestar Social del Ayuntamiento
		A1.7	Mejora de los servicios de mantenimiento de calles y caminos. <i>Propiciar un mayor seguimiento técnico en la ejecución de los servicios de mantenimiento de calles y caminos</i>	Nº de partes con referencia a estado de obras	Ayuntamiento
P2	Desarrollo de una política de vivienda que satisfaga el afincamiento de jóvenes y mantenimiento de la	A2.1	Desarrollo coherente con las estrategias de crecimiento de las NNSS <i>Dar respuesta con las NNSS a los retos estratégicos de crecimiento para Igorre planteados en las DOT, por las que se estima llegar a los 7.000 habitantes en los próximos 10 años</i>	Aprobación de las NNSS con los criterios establecidos	Ayuntamiento



PLAN DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DEL PLAN DE ACCIÓN DE IGORRE

Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	INDICADORES	RESPONSABLE SEGUIMIENTO
	población	A2.2	Promoción de 36 viviendas de VPO en el barrio Olabarri.	Ejecución del proyecto y adjudicación de las VPO	Área de Urbanismo del Ayuntamiento
		A2.3	Facilitar a través de ayudas la mejora de la calidad residencial de las viviendas actuales <i>Mantenimiento de las ayudas existentes en las Ordenanzas, para la mejora en las condiciones de las viviendas existentes (accesibilidad, fachadas, pozos sépticos,..)</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Importe económico anual de las ayudas concedidas • Nº de proyectos subvencionados 	Ayuntamiento
		A2.4	Introducción de criterios de sostenibilidad en la revisión de NNSS para la construcción residencial. <i>Criterios relacionados con orientación, aislamientos, energías renovables, etc</i>	Introducción de criterios de sostenibilidad en el planeamiento	Ayuntamiento
		A2.6	Promover el alquiler de viviendas en coordinación con Visesa (Gobierno Vasco) (A nivel de mancomunidad) <i>Disponer de 2 técnicos para coordinar con Etxe Bide la posibilidad de alquiler de vivienda a nivel mancomunado</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Nº de viviendas acogidas a Etxe Bide en Igorre • Nivel de ocupación de las viviendas vacías con el alquiler 	Mancomunidad de Arratia
P3	Promoción de actividades socioculturales	A3.1	Elaboración del programa de actividades del Kultur Etxea para el 2006	Realización del programa	Ayuntamiento
		A3.2	Potenciar la participación de las asociaciones locales en la promoción de actividades culturales y deportivas <i>A tal fin, mantener activos los cauces de comunicación con todas las asociaciones culturales y deportivas</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Nº de participantes de asociaciones en reuniones con el Ayuntamiento • Nº de actividades de la programación propuestas por las asociaciones 	Ayuntamiento



PLAN DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DEL PLAN DE ACCIÓN DE IGORRE

Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	INDICADORES	RESPONSABLE SEGUIMIENTO
		A3.3	Valorar la apertura de la Oficina de información juvenil (Solicitada subvención a DFB) <i>Trabajar por la apertura de una oficina de carácter mancomunado sita en el Kultur Etxea de Igorre</i>	Puesta en marcha de la oficina	Mancomunidad de Arratia
		A3.4	Adaptar para discapacitados las actividades de ocio a desarrollar en el municipio. <i>Tener en cuenta las barreras de accesibilidad en la organización de eventos socioculturales y deportivos</i>	Nº y % de actividades socioculturales y deportivas organizadas o promocionadas por el Ayuntamiento que no han posibilitado la participación de discapacitados	Ayuntamiento
		A3.5	Seguir impulsando/dinamizando la realización de actividades de ocio con la tercera edad	<ul style="list-style-type: none">Nº de actividades organizadas para la tercera edadNº de participantes en las actividades realizadas	Ayuntamiento
P4	Promoción y diversificación de actividades económicas	A4.1	Coordinar con Behargintza la promoción del sector comercial en el casco urbano	Nº de reuniones con Behargintza en relación con dicha promoción	Ayuntamiento
		A4.3	Fomento de actividades turísticas de carácter rural y culturales. <i>Actividades relacionadas con (p.e):recuperación de senderos, marcado de antiguas rutas de Igorre, acciones culturales de interés local y general, potenciación página Web</i>	Nº de actividades de promoción desarrolladas	Ayuntamiento
P5	Programa de formación y empleo	A5.2	Promover empleo orientado a los sectores desfavorecidos y personas con discapacidad <i>Coordinación con Behargintza y tener en cuenta a estos</i>		Ayuntamiento



PLAN DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DEL PLAN DE ACCIÓN DE IGORRE

Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	INDICADORES	RESPONSABLE SEGUIMIENTO
			sectores en las contrataciones municipales		
P7	Programa de promoción del uso del Euskera	A7.1	Organización campañas de sensibilización para el uso del euskera y desarrollo de actividades socioculturales para el fomento del uso del euskera	<ul style="list-style-type: none"> Presupuesto anual dedicado a fomento de actividades a favor del uso del euskera Nº de actividades desarrolladas 	Ayuntamiento
P10	Promoción del uso racional de vehículos y vías de comunicación	A10.1	Mejora de señalizaciones viales en carreteras, barrios y calles	Nº de señalizaciones dispuestas o adecuadas	Ayuntamiento
		A10.4	Crear nuevas zonas de aparcamiento Nuevas plazas en el entorno del campo de futbol, así como la reordenación de las plazas existentes, incluyendo el mercado de las de Lehendakari Agirre	Realización y ejecución de los proyectos	Ayuntamiento
P11	Mejorar las condiciones de accesibilidad del municipio	A11.1	Desarrollar las acciones previstas en el Plan de Accesibilidad. Establecimiento de un plan de prioridades para dicho desarrollo	Realización del plan de prioridades	Ayuntamiento
P13	Promover el transporte publico	A13.2	Optimizar las ofertas de transporte publico en los desplazamientos interurbanos. Establecimiento de mecanismos para la presencia continuada de Taxis en la parada de Igorre		Ayuntamiento
P14	Integrar criterios de sostenibilidad y protección del medio ambiente en las políticas municipales dotándose de los	A14.1	Consolidación de un órgano municipal para la planificación, control y seguimiento del proceso de sostenibilidad. Creación de una comisión de sostenibilidad para, ente otros temas, evaluar la marcha del proceso, revisar el grado de cumplimiento y la efectividad de las acciones propuestas, proponer nuevas acciones, etc	Nº de reuniones de la comisión celebradas al año	Ayuntamiento



PLAN DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DEL PLAN DE ACCIÓN DE IGORRE

Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	INDICADORES	RESPONSABLE SEGUIMIENTO
	recursos necesarios para su desarrollo efectivo	A14.2	Dotación de los recursos para la integración de la variable ambiental en la gestión municipal Identificar las actividades vinculadas al desarrollo futuro del proceso de AL21, valorando el perfil de los recursos necesarios, y dotarse de esos recursos de forma individual o mancomunada	Dotación de recursos necesarios	Ayuntamiento
		A14.3	Desarrollo, aprobación y puesta en marcha una ordenanza de medio ambiente Revisión de la Ordenanza de medio Ambiente	Puesta en marcha de la nueva Ordenanza	Ayuntamiento
P16	Potenciación de la coordinación interinstitucional	A15.1	Potenciar la coordinación con los municipios de la mancomunidad para la gestión medioambiental, mediante la figura del técnico de sostenibilidad		Ayuntamiento
		A15.2	Fomentar la coordinación con los demás organismos y entidades comarcales con el objeto de asegurar que la potencialidad de dichas entidades pueda ser aprovechada al máximo por la población local. Celebración de reuniones periódicas con técnicos de la Mancomunidad, Behargintza, Gorbeialde		Ayuntamiento



PLAN DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DEL PLAN DE ACCIÓN DE IGORRE

Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	INDICADORES	RESPONSABLE SEGUIMIENTO
		A15.3	Potenciar los mecanismos de información / comunicación con Gobierno Vasco, DFB y entidades públicas (IHOBE, EVE...) con objeto de obtener apoyo y recursos para el diseño y puesta en marcha de proyectos. <i>Adhesión del Municipio a la Red Vasca de Municipios hacia la sostenibilidad Udalsarea 21</i>		Ayuntamiento
		A15.4.	Tejer una red de información / cooperación con otros municipios que se encuentren en proceso de desarrollo de AL21 (Udalsarea, Red de Ciudades Sostenibles...)		Ayuntamiento
P17	Programa de información, formación y sensibilización medioambiental	A17.1	Elaboración y puesta en marcha de un Plan de Información y Comunicación a la ciudadanía <i>Identificación de las necesidades y oportunidades de comunicación, análisis de canales a emplear, procedimientos para obtención de la información a emplear, elaboración del Plan, programación y puesta en marcha del mismo</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Nº de comunicaciones realizadas • Nº de consultas, quejas y sugerencias recibidas • Otros en función de los canales empleados 	Ayuntamiento
		A17.2	Campaña de sensibilización sobre buenas prácticas medioambientales en relación con el uso de recursos <i>Campañas dirigidas al cuestionamiento y formación sobre la forma de utilización del agua y la energía</i>	<ul style="list-style-type: none"> • Nº de campañas realizadas • Nº de personas alcanzadas • Ratios de consumo de agua • Ratios de consumo energético 	Ayuntamiento
		A17.3	Campaña de sensibilización sobre buenas practicas medioambientales en relación al consumo responsable y la generación de residuos sólidos urbanos	<ul style="list-style-type: none"> • Nº de campañas realizadas • Nº de personas 	Ayuntamiento



PLAN DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DEL PLAN DE ACCIÓN DE IGORRE					
Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	INDICADORES	RESPONSABLE SEGUIMIENTO
			Campañas dirigidas a cuestionar hábitos de consumo que generan gran cantidad de residuos sólidos, con implicación del comercio local	<p>alcanzadas</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ratios de generación de RSU • Ratios de reciclaje • Ratios de recogida 	
		A17.4	<p>Realización de actividades culturales y recreativas que tengan por objeto la información, formación y sensibilización de la ciudadanía en relación con el proceso de sostenibilidad</p> <p>Aprovechar campañas y actividades como Aste Berdea, Semana Europea de la Movilidad Sostenible, Día del medio Ambiente,....</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nº de campañas realizadas • Nº de personas alcanzadas • Presupuesto anual 	Ayuntamiento
		A17.7	<p>Campañas de sensibilización en materia de movilidad sostenible</p> <p>Campañas dirigidas a la población local dirigidas a cuestionar hábitos de movilidad</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nº de campañas realizadas • Nº de personas alcanzadas • Ratios de uso de medios de transporte público 	Ayuntamiento
		A17.8.	<p>Promover la Agenda 21 Escolar</p> <p>Informar y colaboración con los centros escolares sobre subvenciones, experiencias existentes, información</p>		Ayuntamiento
P18	Programa de promoción de la	A18.1	Consolidación del Foro de Participación Ciudadana de IGORRE	<ul style="list-style-type: none"> • Nº de foros realizados • Nº de participantes 	Ayuntamiento



PLAN DE SEGUIMIENTO DE LOS INDICADORES DEL PLAN DE ACCIÓN DE IGORRE

Nº	PROGRAMAS	Nº	ACCIONES	INDICADORES	RESPONSABLE SEGUIMIENTO
	participación de los agentes sociales y la ciudadanía en general en el proceso de Agenda Local 21.		Elaboración y aprobación de un Reglamento de Participación Ciudadana		
		A18.2	Propiciar la participación de los agentes económicos y sociales Identificar e involucrar a participantes estableciendo mecanismos permanentes de relación en su caso, y poniendo en marcha las actuaciones precisas	<ul style="list-style-type: none">• Nº de entidades involucradas• Nº de participantes• Nº de reuniones y contactos	Ayuntamiento
P20	Programa para la mejora en la gestión ambiental de los residuos urbanos	A20.1	Potenciar el servicio de recogida selectiva y reciclaje de residuos peligroso del hogar Continuar con el servicio existente de recogida de aceite doméstico y residuos peligrosos del hogar, informar periódicamente a la población sobre el servicio.	<ul style="list-style-type: none">• Litros de aceite doméstico recogido• Cantidades y tipos de residuos peligrosos del hogar recogidos• Coste del servicio• Nº de días y tiempos de recogida• Nº de puntos de recogida	Mancomunidad de Arratia
P22	Programa de optimización y ahorro en el consumo de energía	A22.1	Realizar una Auditoria energética con el EVE y en su caso, planificar y ejecutar las medidas propuestas.	<ul style="list-style-type: none">• Firma del convenio con el EVE	Comisión de Medio Ambiente