



EVALUACIÓN DEL GRADO DE EJECUCIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019



Getxo
bizi ezazu

Ingurumena
Medio Ambiente



Revisión Febrero 2019



AGENDA LOCAL 21



- El Plan de Acción Local, constituye la estrategia y el compromiso del municipio de Getxo con la sostenibilidad.
- Su finalidad es dar respuesta a través de una serie de acciones a los retos ambientales, sociales y económicos del municipio.
- La formulación del Plan de Acción Local tiene como finalidad:
 - Dar respuesta al compromiso adquirido por el Ayuntamiento para seguir trabajando por la sostenibilidad local.
 - Hacer partícipe a la población en los procesos de toma de decisión e incrementar la cultura participativa.
 - Constituir un instrumento de planificación, para programar de forma ordenada las acciones futuras.
 - Desarrollar un Getxo más equilibrado e integrado para el beneficio de futuras generaciones.

LÍNEAS ESTRATÉGICAS

**LE 1: GESTIÓN
MUNICIPAL CON
CRITERIOS DE
SOSTENIBILIDAD**

**LE 2: ACCESO A LA
INFORMACIÓN DE
CALIDAD AMBIENTAL Y
ACTIVAR LA
PARTICIPACIÓN
CIUDADANA**

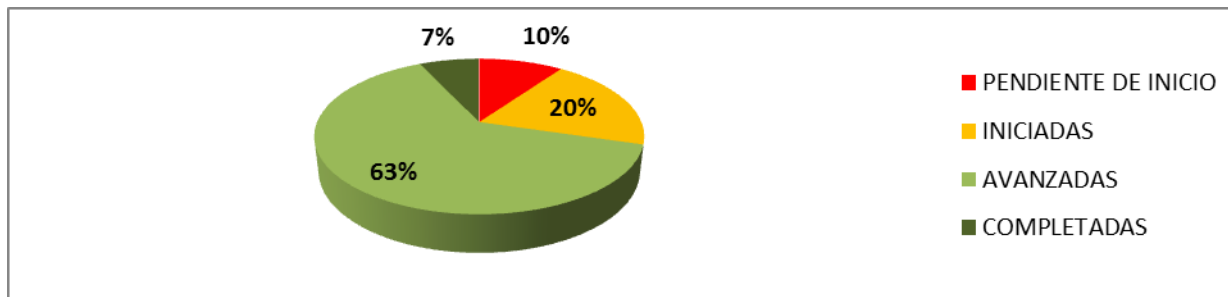
**LE 3: AVANZAR EN EL
URBANISMO
SOSTENIBLE**

**LE 4: PRESERVAR LOS VALORES
NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL
PAISAJE DEL MUNICIPIO**

**LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y
UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS
RECURSOS**

EVALUACIÓN

	NO INICIADAS	INICIADAS	AVANZADAS	COMPLETADAS	TOTAL
TOTAL DE ACCIONES	7	14	45	5	71
LE 1: GESTIÓN MUNICIPAL CON CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD		1	2		3
LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA	1	2	10	1	14
LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE	1	2	18	1	22
LE 4: PRESERVAR LOS VALORES NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL PAISAJE DEL MUNICIPIO		3	8	1	12
LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS	5	6	7	2	20



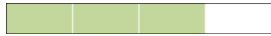
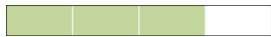
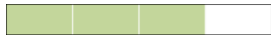
LE 1: GESTIÓN MUNICIPAL CON CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 1.1.1. Establecer mecanismos de coordinación interna entre las Áreas Municipales en materia ambiental y/o sostenibilidad.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Creación de la Mesa de Coordinación Interáreas 2 reuniones de la Mesa de Coordinación 08/05/18 y 25/10/18 	<ul style="list-style-type: none"> 2 nuevas reuniones de coordinación
A 1.1.2. Avanzar en la incorporación de criterios sostenibles en los procesos de compra y contratación municipal.	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Creación de una guía de compra y contratación pública verde 	<ul style="list-style-type: none"> Creación de un protocolo de compra pública verde Divulgación de la guía y formación sobre los criterios de sostenibilidad a las diferentes áreas y departamentos
A 1.1.3. Sensibilizar, capacitar y formar al personal municipal en materia ambiental y/o sostenibilidad.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Creación de un sitio web con el objetivo de servir de herramienta informativa para el personal municipal del ayuntamiento Envío de boletines bimensuales de sensibilización e información a todas las personas trabajadoras del Ayto (6 enviados) 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar en esta línea de trabajo Formación en Agenda Local 21 (llegada de nuevos políticos en mayo)


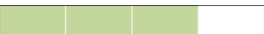
LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 2.1.1. Impulsar un modelo de gobierno abierto más comprometido y responsable	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Reordenamiento del Plan de Gobierno Abierto • Más campañas de participación • Más formación • Más transparencia • Lenguaje más sencillo 	<ul style="list-style-type: none"> • Grupo trabajo interno entre periodistas e informáticos para mejorar el gobierno abierto
A 2.1.2. Mejorar, haciendo más accesible y sencilla, la información puesta a disposición de las personas	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Más secciones en la web • Rediseño del apartado de transparencia • Trabajo a nivel interno • Nuevos programas/ plataformas para interactuar con la ciudadanía 	<ul style="list-style-type: none"> • Lenguaje más sencillo • Herramientas/ formularios/ instancias online modernizados y sencillos • Toma de conciencia sobre transparencia (marcos legales y jurídicos)
A 2.2.1. Participación ciudadana en la elaboración de los presupuestos participativos	Avanzada 	Presupuestos participativos en 2017 y 2018	<ul style="list-style-type: none"> • Presupuestos participativos para 2020 realizados en enero de 2019 • Más participación que el año pasado • Folletos más visuales, letra más grande • Mejora en la herramienta online de participación

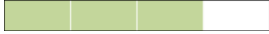
LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 2.2.2. Establecer mecanismos de participación en todos los aspectos clave de la política municipal	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Se harán aun más campañas el año que viene con ayuda de una empresa especializada Impulsar dinámicas de carácter anual como Getxo Txukun Procesos de participación en: <ul style="list-style-type: none"> Ascensor del puerto viejo PGOU Rotondas de Fadura (Avda Txopos) Getxo Kirolak (Cervecera y Thinking Fadura) 	<ul style="list-style-type: none"> Protocolo para la puesta en marcha de procesos participativos Continuar con Getxo Txukun Tratar de acortar los procesos a ¼ meses
A 2.2.3. Formar al personal del Ayuntamiento y a la ciudadanía en participación	Avanzada 	<p>A nivel de Ayuntamiento</p> <ul style="list-style-type: none"> Formación sectorizada para áreas Formación en blockchain <p>Ciudadanía</p> <ul style="list-style-type: none"> Escuela de ciudadanía (como se hace un presupuesto) Vídeo en la web (niña que explica lo que es un presupuesto municipal) Documento gráfico en Getxo Berri 2017- charlas en ikastolas 2018- charlas en institutos 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar formando Más formación

LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
<p>A 2.3.1. Continuar con las campañas de educación ambiental en el marco del programa Agenda 21 Escolar</p>	<p>Avanzada</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Participación de 12 centros CURSO 2016-2017, Consumo Responsable: residuos CURSO 2017-2018, Geobiodiversidad Itinerarios por la costa para conocer mejor la geobiodiversidad del municipio Diagnósticos por el humedal de Bolue. Trampas para avispa asiática Huertos verticales Jornadas Técnicas en Fadura (charlas impartidas por personas expertas en el tema que se analiza). Foro Escolar: alumnos y alumnas intercambian los compromisos y propuestas para elaborar una lista conjunta Foro Municipal: presentan ante el alcalde y al concejal de medio ambiente el trabajo realizado a lo largo del año en cada centro, así como las propuestas de mejora y los compromisos acordados. 	<p>Participación de 12 centros</p> <ul style="list-style-type: none"> CURSO 2018-2019, Cuidando La Tierra: Los Ríos Y El Agua Continuar con los itinerarios, diagnósticos y eventos de todos los años

LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA





ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 2.3.2. Campañas de educación ambiental en torno al consumo de agua	Iniciada 	Campaña de educación a través de pegatinas en las duchas de las playas	<ul style="list-style-type: none"> • Repetición de campaña en playas • Tema a tratar en el Foro de medioambiente (tipos de campaña...)
A 2.3.3. Mayor información en cuanto a la recogida selectiva de algunos residuos (pilas, medicamentos, etc.)	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Campaña de envases • Campañas de orgánica • Campaña con comercio/ hostelería • Campañas en la calle • Nuevo sistema de contenerización que ha sido un hito en cuanto al incremento de recogida selectiva • Pegatinas en contenedores • 80 contenedores más de vidrio 	<ul style="list-style-type: none"> • Apuesta por la orgánica, más campañas • Estudio del dimensionamiento de una planta de compostaje • Campaña de voluminosos • Campaña con comercio/ hostelería • Campañas en la calle
A 2.3.4. Campañas sobre la importancia de los aislamientos y cerramientos en edificios, que incrementen su certificación energética	Pendiente de inicio 	<ul style="list-style-type: none"> • Notificación de la obligatoriedad de las inspecciones técnicas de edificios a las viviendas de más de 50 años 	<ul style="list-style-type: none"> • Seguimiento de las viviendas de más de 50 años que han pasado la inspección técnica y las que faltan por pasar • Realizar campaña de aislamientos



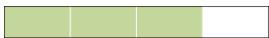
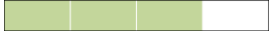
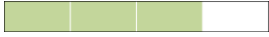
LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 2.3.5. Educación por la movilidad sostenible y la seguridad vial	Iniciada 	Movilidad sostenible <ul style="list-style-type: none"> Semana europea de la movilidad Día sin coche Seguridad vial <ul style="list-style-type: none"> Contacto con la policía, no disponen de recursos 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar con los eventos de movilidad sostenible Estudiar la posibilidad de contratación externa en educación vial de todos los centros escolares
A 2.3.6. Estudiar la posibilidad de volver a poner en marcha el Aula Medioambiental	Completada 	<ul style="list-style-type: none"> Aula puesta en marcha en 2017 Talleres para adultos (de apicultura, de huerta ecológica, de elaboración de jabón con aceite usado, de usos de las plantas de nuestro entorno, de alimentación sostenible...). Talleres con niños y niñas, para elaborar distintos objetos reutilizando materiales (huertos verticales, hoteles para insectos, casas para pájaros, juguetes, etc.). Actividades dirigidas a familias (pintxos saludables en familia, yincana autoguiada por Bolue, brochetas de fruta, etc.) “Explorando Bolue”, diagnóstico del humedal (avistamiento de fauna, localización de flora invasora, puntos en los que hay residuos, etc.) 	<ul style="list-style-type: none"> Sala de Escape de temática medioambiental (gestión de los residuos, movilidad, agua, biodiversidad). Huerta para producir especies autóctonas que están amenazadas o que ya casi no se producen (pocha de Getxo, tomate de sopela...) Instalación de un oasis de mariposas (un jardín sostenible para atraer a distintas especies de mariposas), en colaboración con alumnado de jardinería del centro de FP Getxo-Leioa.

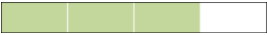
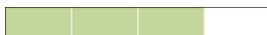
LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 2.3.7. Difusión de información de las zonas de interés naturalístico a través de publicaciones en papel o vía digital	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Info en la web • Recursos didácticos en el Aula 	<ul style="list-style-type: none"> • Completar la web este año • Cartelería
A 2.3.8. Potenciación del voluntariado que con formación e información realicen visitas/ actividades programadas	Avanzada 	<p>Campañas para el voluntariado en diversas actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Limpieza de fondos marinos • Limpieza de plásticos en las aguas • Retirada de exóticas • Mantenimiento de brezales • Anillamiento 	<p>Participación del voluntariado en numerosas actividades del municipio:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acción con Greenpeace de recogida de plástico en playas con Jon Kortajarena • Actividad mensual (aves, nidos, fotos..) • Fines de semana en el Aula de Medioambiente • Días señalados (día del árbol...) eventos tipo semana de la movilidad, aste verdea... • Actividades específicas de voluntariado como la recuperación de brezales
A 2.3.9. Salidas ecológicas de los centros escolares al corredor ecológico/ observatorios	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Salidas al Aula medioambiental • Itinerarios ecológicos • 2016-2017 409 alumnos y alumnas • 2017-2018 405 alumnos y alumnas 	<ul style="list-style-type: none"> • Salidas al Aula medioambiental • Itinerarios ecológicos

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 3.1.1. Revisión del Plan General de Ordenación Urbana con criterios de sostenibilidad	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Reactivación de la Oficina para la Revisión del PGOU. Adjudicación de los trabajos a para continuar con la redacción del PGOU. Cada alternativa del PGOU ha sido objeto de informe de sostenibilidad ambiental. Exposición pública del “Avance” en 3 sesiones informativas y 4 sesiones participativas (público y grupos focales) y participación digital Recogida de sugerencias y análisis de las mismas por parte del equipo de redacción 	<ul style="list-style-type: none"> Redacción de un “Informe de síntesis sobre el proceso de participación ciudadana”. Este informe constituirá un importante referente para la adopción de los criterios y objetivos que servirán de base para la redacción del futuro PGOU Equipo de gobierno se posiciona Iniciado el proceso que de licitación para la adjudicación de los trabajos que permitan la incorporación de la perspectiva de género
A 3.1.2. Modificaciones puntuales del PGOU con criterios de sostenibilidad	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> 3 modificaciones puntuales con documento ambiental estratégico (procedimiento simplificado por no tener efectos significativos sobre el medioambiente) <ul style="list-style-type: none"> Katea- Sarrikobaso 7, 9, 11, 17 y 19 (iniciado) Ormaza. (aprobación provisional, a la espera de la definitiva) Modificación del Art. 7.1.13 para permitir cobertura de patios escolares sin cómputo de edificabilidad (aprobación definitiva) 	<ul style="list-style-type: none"> Se espera la aprobación provisional de Katea y la aprobación definitiva de Ormaza Modificaciones menores: <ul style="list-style-type: none"> En obras integrales, simplificar el procedimiento de edificación ya que se construye donde ya había construcción Permitir equipamientos privados bajo rasante (nunca vivienda) Permitir habilitar nuevas viviendas bajo cubierta Permitir hacer viviendas de locales en ciertas condiciones

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 3.2.1. Promover / fomentar un alquiler asequible, especialmente para jóvenes.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Adjudicación y asignación de las viviendas de la promoción de Alango. • Convenio con VISESA para la promoción de VP en alquiler en Iturribarri • Permuta con GOBIERNO VASCO sobre terrenos VENANCIO y SARRIKOBASO • Estudio nuevas promociones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Gestión de renunciaciones e incidencias en Alango • Seguimiento de la ejecución de obras y adjudicación de viviendas de Iturribarri • Seguimiento de la ejecución de obras en Sarrikobaso y adjudicación de viviendas • Colaboración interadministrativa y posibles convenios a suscribir.
A 3.2.2. Promoción y construcción de viviendas protegidas en los suelos urbanos de propiedad municipal	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión de la situación de todos los suelos urbanos con presencia de VP Social. • Impulso y seguimiento actuaciones de gestión de suelo. 	<ul style="list-style-type: none"> • Reconsideración del análisis de 2018 para posibles ámbitos de mejora. • Culminación de la gestión y/o urbanización de U.E.
A 3.2.3. Estudio de nuevos modelos de vivienda colaborativa	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis inicial de opciones legales. • Análisis inicial de opciones y vías de colaboración con otras instituciones. 	<ul style="list-style-type: none"> • Definición de línea alternativa a implementar. • Elaboración de memoria resumen. • Análisis inicial de opciones y vías de colaboración con otras instituciones para el encaje en suelos equipamentales de proyectos piloto de este tipo de viviendas entre el parque de viviendas municipales

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 3.2.4. Diagnóstico de situación de la denominada vivienda vacía en Getxo e implementación de medidas para su inclusión en el mercado de alquiler asequible	Avanzado 	<ul style="list-style-type: none"> Licitación y elaboración del estudio diagnóstico sobre vivienda deshabitada en Getxo. 	<ul style="list-style-type: none"> Implementación de las medidas/ conclusiones del estudio. Identificación y planificación de medidas de adecuación (reformas, rehabilitación, negociación con propietarios/as...) a la vista de las conclusiones del censo.
A 3.3.1. Estudiar los diferentes modelos de jardinería urbana	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> El nuevo servicio comenzó en febrero. Se tiene en cuenta la casuística de Getxo a la hora de elegir ejemplares apropiados (frente litoral salino, vulnerabilidad de las especies, vejez...) 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar con el servicio actual de jardinería que contempla criterios innovadores en jardinería
A 3.3.2. Fomentar el ajardinamiento/ plantas en terrazas, balcones y cubiertas	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> IV Concurso de embellecimiento de balcones y ventanas de Getxo en 2017 	<ul style="list-style-type: none"> Previsto realizar en junio el próximo Concurso de embellecimiento de balcones y ventanas Continuar regalando plantas en aste berdea
A 3.3.3. Ampliar las zonas verdes, jardines y árboles en las plazas	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Con el nuevo contrato de jardinería prácticamente se ha duplicado la superficie de arbolado y flor Se están transformando los solares en jardines. (en lugar de gastar en eliminar la maleza se invierte en áreas de disfrute) 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar en esta línea de trabajo

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 3.3.4. Crear atractivos en los parques para resaltar los valores naturales del municipio	Avanzada 	La nueva adjudicación de parques y jardines contempla un capítulo entero para estos temas: nidos, charcas, reconocimiento con los niños, geocatching...	<ul style="list-style-type: none"> Renaturalizar algunos parques: más insectos, más aves
A 3.3.5. Instalación de más fuentes públicas en los parques urbanos y/o periurbanos.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Al ampliar zonas verdes se instalan nuevas fuentes (74 instaladas) 	<ul style="list-style-type: none"> Se instalarán las que sean necesarias
A 3.3.6. Realizar acciones de mantenimiento en los urinarios existentes y analizar futuras propuestas de ubicación de nuevos urinarios	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Procesos de licitaciones y diseño de los proyectos para modernizar los baños de Aixerrota, la Bola, Playa de Areta... 	<ul style="list-style-type: none"> Próxima apertura de los baños de Aixerrota y de la Playa de la Bola que han sido renovados Reforma de los baños de la Playa de Areta Nuevos urinarios en el Puente Colgante Previstos nuevos urinarios en parque S. Ignacio Previstos nuevos urinarios en parque Gernika

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 3.4.1. Desarrollo del PMUS (Plan de Movilidad Urbano Sostenible)	Completada 	<ul style="list-style-type: none"> Finalizado el documento final del Plan 	<ul style="list-style-type: none"> Este año se comenzarán a poner en marcha algunas actuaciones del Plan
A 3.4.2. Revisión y modificación de la ordenanza de usos de las vías	Pendiente de inicio 	<ul style="list-style-type: none"> Coordinación desde medio ambiente con la policía y con Keltse Eiguren 	<ul style="list-style-type: none"> Reuniones Coordinación
A 3.4.3. Estudiar nuevas propuestas de uso de zonas compartidas: gincanas, avances de acera, jardineras, etc. con el objetivo de reducir la velocidad de circulación de los coches.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Se han realizado actuaciones por todo el municipio: nuevas rotondas, estrechamiento de carriles... 	<ul style="list-style-type: none"> Se continuará trabajando en esta línea, el uso compartido es el objetivo
A 3.4.4. Impulsar los caminos escolares mejorando la seguridad	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Camino escolar al Aula (señalizaciones, espejos, pintura vial...) 	<ul style="list-style-type: none"> Retomar la propuesta de caminos escolares de San Nicolás y del colegio Europa Coordinación con Infraestructuras y Servicios (no contradecir PMUS y caminos)
A 3.4.5. Mantenimiento y seguimiento del uso de GetxoBizi y del sistema APARKA	Avanzada 	Se realiza el mantenimiento y el seguimiento del sistema	Novedades para 2019: <ul style="list-style-type: none"> Más bicis eléctricas Facilitar el uso individual/ turístico Uso a través de barik personalizada

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 3.4.6. Revisión del servicio de estacionamiento regulado (SER)	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Estudio de uso de OTA (64% residentes, no hay apoyo al comercio local) Nuevo contrato con el proveedor de servicios Redacción de la nueva ordenanza de SER 	<ul style="list-style-type: none"> Publicación de la nueva ordenanza de SER cuando esté operativo Manuel Gainza <ul style="list-style-type: none"> Muchos coches de residentes que no se mueven Que el residente mueva el coche, que tenga que cancelar un ticket
A 3.4.7. Analizar/ estudiar el uso y la nueva implantación de aparcamientos	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Estudio, proyecto y licitación del parking de Manuel Gainza 	<ul style="list-style-type: none"> Parking Manu Gainza- 243 parcelas (3 plantas. Comienzo de las obras en principio en febrero (2 años) Estudio sobre un nuevo aparcamiento en Areta
A 3.5.1. Mejorar los itinerarios peatonales	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Actuaciones en el Paseo peatonal de Zugazarte... 	<ul style="list-style-type: none"> Ampliar aceras y peatonalizar zona del ambulatorio de Santa Ana Continuar actuando en otros itinerarios peatonales, es una acción continua.
A 3.5.2. Reurbanización para mejorar la coexistencia peatonal y de tráfico rodado (reurbanización c/ Mayor, etc.)	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Reurbanización de Algortako Etorbidea 	<ul style="list-style-type: none"> La calle Mayor se acometerá en 2019/ 2020 Peatonalización de Euskal Herria entre Mariandresena y Amezti (cuando termine Manu Gainza)
A 3.5.3. Conexiones accesibles a centros administrativos, comerciales y playas (ampliación de la oferta de instalaciones electromecánicas, etc.)	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Ascensor del Puerto Viejo Nueva ordenanza de usos del ascensor de Ereaga (tarifas, Barik...) 	<ul style="list-style-type: none"> 2 nuevos ascensores de Aiboa para verano Continuación ascensores Areneondo- Arene (terminará en abril) Proyecto de mejora mecánica Arene- Arenezpi (2 rampas) Ascensor de Usategi

LE 4: PRESERVAR LOS VALORES NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL PAISAJE DEL MUNICIPIO



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 4.1.1. Conservación, restauración y mantenimiento de la franja del litoral con especial atención a los ecosistemas dunares	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Balsa para sapos en Azkorri Restauración del cierre con cuerda en las dunas Recuperación del brezal ligado a la educación 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar recuperando brezal
A 4.1.2. Dar a conocer los valores geológicos	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Asistencia a unas jornadas de geodiversidad de Gobierno Vasco 	<ul style="list-style-type: none"> Rescatar todo el conocimiento de la UPV/ EHU Hacer un recorrido / visita guiada a través de códigos QR para poner en valor
A 4.1.3. Mantener el proyecto de recuperación de los brezales de la Galea	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Proyecto de replantación del brezal 	<ul style="list-style-type: none"> No está previsto ampliar la zona, si hay presupuesto se recuperará el brezal de la parte del cementerio
A 4.1.4. Continuar con las labores de protección del sapo corredor en la zona de Azkorri	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Reparación, creación de un cierre en la playa de Azkorri para la balsa del cría del sapo corredor Modificación de las bajadas de agua a la citada balsa 	<ul style="list-style-type: none"> Mantenimiento de la balsa creada en Azkorri en 2018 y de las balsas distribuidas en la zona de los bunkers

LE 4: PRESERVAR LOS VALORES NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL PAISAJE DEL MUNICIPIO

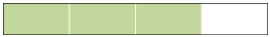

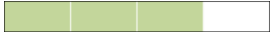


ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 4.2.1. Crear un calendario de gestión y mantenimiento y distribuir las competencias del humedal para aunar fuerzas.	Completada 	<ul style="list-style-type: none"> 2017- firma del convenio con URA Se establece un calendario de colaboración 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar trabajando con URA Eliminar la colmatación en una balsa de Bolúe ya que tiene poco fondo
A 4.2.2. Extender Bolue al Valle de Bolue, corredor ecológico e infraestructuras inundables del Gobela.	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> En los estudios faunísticos se incluye el valle, no solamente el humedal 	<ul style="list-style-type: none"> URA va a estudiar la posibilidad de poner una balsa de decantación en el río Bolúe Tareas de limpieza, desbroce, plantación de árboles para extender Bolúe
A 4.2.3. Habilitación y recuperación de zonas húmedas para los anfibios	Avanzada 	En 2018 se estudia la posibilidad de implantar charcas para anfibios por todo el municipio	<ul style="list-style-type: none"> Charcas en algunos parques municipales Pequeñas charcas en zonas de inundabilidad del Gobela
A 4.3.1. Inventario faunístico previo y posterior y de especies indicadoras, con indicadores que nos permitan medir la evolución	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Inventario faunístico realizado por Xabi Buenetxea 	<ul style="list-style-type: none"> Exposición pública del inventario faunístico Continuar trabajando en esta línea
A 4.3.2. Seguimiento y mantenimiento de las zonas para que la atracción de las personas no cause alteración.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Vallados Cartelería 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar con las acciones de mantenimiento de cartelería y mobiliario




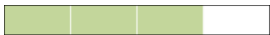
LE 4: PRESERVAR LOS VALORES NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL PAISAJE DEL MUNICIPIO



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 4.3.3. Control de las plantas invasoras como las cortaderias y las espartinas.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Jornadas en Bolue Entre 2017 y 2018 se han fumigado y arrancado casi 11.000 cortaderias 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar en esta línea, se espera acabar con otras 5.500 Se comenzará la erradicación de plantas invasoras en zonas privadas
A 4.3.4. Seguimiento de las propuestas relativas al corredor ecológico del PGOU.	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Reunión del Foro dedicada al PGOU 	<ul style="list-style-type: none"> A la espera de la aprobación de la revisión del PGOU
A 4.3.5. Creación de atractivos como charcas, zarzales, brezales, pozos, observatorios, zonas periurbanas, etc.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Se realiza un proyecto de parques 	<ul style="list-style-type: none"> Se va a ejecutar el proyecto/plan

LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 5.1.1. Plan de actuaciones de mejora de las redes de saneamiento	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Reparaciones urgentes de roturas imprevistas Reposición de la red de saneamiento en Malakate Proyecto Bidebarri fase 1 Redacción proyecto Peña Santa Marina Mejora de la red de saneamiento en varias calles Actuaciones de mejora del saneamiento en el Puerto Viejo. Estudio para la mejora del saneamiento en la cuenca de Fadura y cuenca Iparbide Eje de sarrikobaso y cuenca 	<ul style="list-style-type: none"> Proyecto Bidebarri fase 2 Continuar mejorando la red de saneamiento
A 5.1.2. Plan de gestión de la red de distribución de agua del municipio de Getxo	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Completada la sectorización del municipio con control entradas y caudalímetros (13 sectores) Mantenimiento de la gestión de la red: instalación de reguladores de presión, correladores de red y telegestión de control sectorial. Sustitución de la red en Algortako etorbidea Reparación y sustitución de válvulas de corte Renovación tubería Iturgitxi – aumento de diámetro (entre Salsidu y Villaondoeta) En 2018, ahorro de 560 mil m3 gracias a la sectorización 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar trabajando en la eficiencia de la red Sub-sectorización para regular presiones y minimizar los riesgos de rotura

LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 5.1.3. Estudio sobre el riego de las calles con agua de la red y aprovechamiento de aguas aptas no procedentes de la red	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Depósito de agua de lluvia en las Uves. En parque Txabarri Zuazo (Romo) aprovechamiento de agua para regadío 	<ul style="list-style-type: none"> Estudiar la posibilidad de poner un depósito de agua en Aretxondo- Puerto Viejo Se contempla el aprovechamiento de recursos hídricos, dotaciones de agua del subsuelo En Avda de los Txopos, está previsto también bombear el agua para regar.
A 5.1.4. Control del riego en zonas ajardinadas.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Hacer seguimiento Contabilizar los ahorros Plan de contadores (atención Consorcio de Aguas) 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar haciendo seguimiento
A 5.1.5. Estudiar alternativas para la desinfección de piscinas y la fluoración de las aguas.	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Reunión con Getxo Kirolak Carta a Sanidad para conocer el estado de la situación del Fluor 	<ul style="list-style-type: none"> Nueva reunión con Getxo Kirolak para poner en marcha alternativas
A 5.2.1. Implantación de la recogida selectiva de la fracción orgánica de los RU en todo el municipio a través del 5ª contenedor marrón.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> 50% de las islas contenerizadas (2850 altas) 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar instalando contenedores marrones en todo el municipio.
A 5.2.2. Fomento del autocompostaje	Pendiente de inicio 	<ul style="list-style-type: none"> Problema de compatibilidad con el 5º contenedor 	<ul style="list-style-type: none"> Tema para la Reunión del Foro de Medioambiente para buscar maneras de fomentar el autocompostaje (con un invitado experto...)



LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS

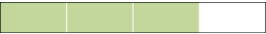
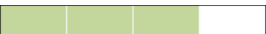



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 5.2.3. Estudiar el establecimiento de las tasas de basura en base a la generación de residuos urbanos y/o a la utilización del 5º contenedor	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Comenzar a estudiarlo 	<ul style="list-style-type: none"> Realización de un estudio que contempla bonificaciones y dispensación gratuitas de bolsas biodegradables Dispensadores Joffemar (tipo vending) para dispensar las bolsas según los kilos probables de reciclaje
A 5.2.4. Promover la reducción desde el origen	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Excede de la competencia pero sí que se lanzan mensajes y se intenta que los supermercados sean más responsables. 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar trabajando con los supermercados para hacerles un servicio de recogida selectiva prácticamente a la carta
A 5.3.1. Aprobación y seguimiento del Plan de Acción del Ruido para responder al Mapa de Ruido ya desarrollado.	Pendiente de inicio 	Estudio de repercusión del mapa de ruido en Urbanismo	<ul style="list-style-type: none"> Aprobación y seguimiento del Plan Estudiar/ Marcar las ZPAES, zonas de protección acústica especial Quedan fijadas 5 zonas a nivel urbanístico



LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 5.4.1. Realización de actuaciones al objeto de mejorar la eficiencia energética y promover la energía sostenible en el municipio	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Sustitución de las luminarias más ineficientes (las de bola). Cambiar las luminarias del Puerto Viejo (1000 eur cada una) y Muxike Aurrekoa Cambiar las luminarias de la Plaza Reina Maria Cristina y la plaza San Ignacio. También en la Plaza Santa Ana, calle Cervantes, Usategi, soportales de la calle Mayor, Algortako Etorbidea. Realizar actuaciones complementarias de seguridad 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar sustituyendo las luminarias ineficientes, faltan 1665, en el primer semestre se cambiarán 264, otras tantas previsiblemente en el segundo semestre
A 5.4.2. Ejecución del Plan de Eficiencia Energética en Alumbrado Público	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Inventario de luminarias, todas controladas incluyendo las que deben ser sustituidas. 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar en esta línea
A 5.4.3. Valorar por parte del Ayuntamiento la compra de energía verde 100% procedente de energías renovables	Completada 	<ul style="list-style-type: none"> Redacción del Pliego para la nueva contratación contemplando la energía 100% verde (será de aplicación en 2019) La energía es casi un 6% más cara 	<ul style="list-style-type: none"> Nueva contratación con energía 100% verde

LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 5.4.4. Estudiar la posibilidad de bonificar por la instalación de Energías Renovables y/o el aislamiento térmico	Pendiente de inicio 		<ul style="list-style-type: none"> Revisión de tasas
A 5.4.5. Ajuste de la iluminación municipal en épocas de migración, en determinadas zonas como la playa de Arrigunaga, La Galea y Bolue, para no confundir a las aves.	Completada 	<ul style="list-style-type: none"> Se está haciendo Se debe buscar el equilibrio entre la seguridad y la protección del cielo nocturno 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar
A 5.4.6. Mejorar la certificación energética de los edificios municipales	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Adecuación eléctrica de todos los edificios municipales incluyendo la casa consistorial (3 años) Sustitución de ventanas de Santa Clara y de las ventanas del Haur Eskola Egunsentia Adecuación lumínica de la casa consistorial Dos nuevos edificios Aiboa (brigadas) y Errekagane (Gaztetxe y dependencias municipales) con criterios Net Zero Energy Buildings Incorporación de estos criterios passive house en todos los nuevos proyectos y en reformas integrales (por ejemplo vivero de empresas en Benturillena) Nueva licitación para las inspecciones térmicas (queda desierto) 	<ul style="list-style-type: none"> OCA en los 92-96 edificios municipales (todos menos Fadura) Sustituir 3 calderas de gasoil por otras más eficientes: <i>Santa Clara (45 años)</i> <i>Residencia municipal</i> <i>Ikastola Andra Mari</i>



LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS	ACTIVIDADES PREVISTAS 2019
A 5.4.7. Sustituir poco a poco la flota de vehículos municipales por vehículos eléctricos y/o híbridos	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> El municipio cuenta con 2 vehículos de gas Vehículo eléctrico de jardinería Punto eléctrico en el ayuntamiento 	<ul style="list-style-type: none"> Teniendo en cuenta que Getxo tiene Gasinera, la tendencia será la de vehículos GNC Otro vehículo eléctrico de jardinería Nuevo punto eléctrico Posibilidad de contar con 2 vehículos eléctricos de conserjería para uso interno del personal municipal
A 5.4.8. Promover/ bonificar los vehículos eléctricos y/o híbridos en el municipio e instalar electrolineras	Iniciada 	Bonificación de tasas en 2018	<ul style="list-style-type: none"> Iniciar los pasos para la instalación de una electrolinera en Getxo
A 5.5.1. Realización de un inventario en el municipio de las instalaciones emisoras de radiofrecuencia con antenas susceptibles de generar campos electromagnéticos.	Pendiente de inicio 		<ul style="list-style-type: none"> Analizar el Inventario del Ministerio de Industria Recuperación del estudio de 2009 Estudiar la posibilidad de un contrato externo para realizar un nuevo inventario
A 5.5.2. Realización de un estudio-mediciones sobre la contaminación electromagnética en el municipio.	Pendiente de inicio 		<ul style="list-style-type: none"> Estudiar la posibilidad de contratar un estudio