

COMPRA Y CONTRATACIÓN
PÚBLICA VERDE EN EL PAÍS VASCO

INFORME DE
ACTIVIDAD

EJERCICIO 2020



El presente informe recoge las actividades desplegadas en el marco del Programa de Compra y Contratación Pública Verde del País Vasco 2020, así como los resultados de compra verde del sector público vasco para el ejercicio 2020.



© **Ihobe, Sociedad Pública de Gestión Ambiental**

Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente
Gobierno Vasco
Alda. de Urquijo 36 – 6ª planta
48011 Bilbao

www.euskadi.eus
www.ingurumena.eus
www.ihobe.eus

compra.verde@ihobe.eus

Febrero 2021



La información que recoge el documento se estructura de la siguiente forma:

1	NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN DE LAS LICITACIONES EN EL SECTOR PÚBLICO VASCO	2
1.1	NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN GLOBAL	3
1.2	NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN POR TIPOLOGÍA DE ENTIDAD PÚBLICA	4
1.3	NIVEL DE CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL PROGRAMA CCPV 2020	5
1.4	COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS ADJUDICATARIAS	7
2	GESTIÓN DEL PROGRAMA DE COMPRA Y CONTRATACIÓN PÚBLICA VERDE DEL PAÍS VASCO 2020	8
3	DESPLIEGUE DE LAS LÍNEAS ESTRATÉGICAS DEL PROGRAMA	11
4	ANEXOS	24
	ANEXO I: NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN DE LAS LICITACIONES DESGLOSADO POR TIPO DE ENTIDAD PÚBLICA	24
	ANEXO II: RESUMEN DE LAS ACTUACIONES EN 2020	25
	ANEXO III: RESUMEN DE LAS ACTUACIONES DURANTE LA VIGENCIA DEL PROGRAMA DE 2016 A 2020	27

1 NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN DE LAS LICITACIONES EN EL SECTOR PÚBLICO VASCO

El Programa de Compra y Contratación Pública Verde del País Vasco 2020 (Programa CCPV 2020) fija como objetivo lograr un nivel de compra verde de como mínimo el 50% (en número de licitaciones y volumen económico) en 20 grupos de productos priorizados en el Programa.

Para medir el progreso en la consecución de ese objetivo, así como otros indicadores de interés, a partir de 2018 se decide utilizar la plataforma de contratación electrónica de Euskadi (<http://www.contratacion.euskadi.eus>, en concreto el Registro Vasco de Contratos, Revascon), que permite identificar de forma centralizada y sencilla qué pliegos contienen cláusulas ambientales, entre otros criterios de sostenibilidad. Los datos publicados en este documento para ejercicio 2020 han sido extraídos de esta plataforma para el periodo de 1/1/2020 a 31/12/2020.

Se ha de hacer mención que este año 2020, la contratación en el País Vasco se ha visto alterada por el contexto de la pandemia, que ha causado la suspensión o parada de ciertas contrataciones, la ejecución de otras por procedimiento de emergencia y el cambio en el peso de las categorías de productos normalmente contratadas a favor de otras necesarias para cubrir las nuevas necesidades (como equipos y materiales de protección o soluciones informáticas para el teletrabajo).

Pese al posible efecto de este contexto especial, se ha procedido con el análisis del nivel de compra verde en Euskadi como en años anteriores para ver la evolución y los posibles efectos de la pandemia en la compra verde. A continuación, se presentan los resultados obtenidos relativos a:

- **El nivel general de compra verde en todo el sector público vasco.**
- **El nivel de compra verde por tipo de entidad pública**, distinguiendo también aquellas entidades comprometidas formalmente con el Programa CCPV 2020 (las Entidades Adheridas).
- **El nivel de consecución del objetivo del Programa** de ambientalizar el 50% de las licitaciones de las 20 categorías prioritarias.
- **La competitividad de las empresas vascas** respecto a la adjudicación de las licitaciones con criterios ambientales.



LIMITACIONES DE LOS DATOS. Pese a que la plataforma de contratación de Euskadi permite llevar a cabo el seguimiento de la compra verde de forma sencilla, los datos aportados y resultados obtenidos tienen algunas limitaciones. Por una parte, los resultados son parciales y no reflejan la compra verde de todo el sector público vasco, ya que algunas entidades vascas no utilizan la plataforma de Euskadi, sino que cuentan con sus propias plataformas de contratación electrónica o usan la plataforma estatal.

Por otra parte, no todas las licitaciones indican correctamente la inclusión de criterios ambientales. En algunos casos, las entidades públicas usan gestores de expedientes para introducir la información en la plataforma que no están adaptados para identificar si la licitación incluye o no criterios ambientales. Esto hace que ciertas licitaciones ambientalizadas no aparecen reflejadas en los resultados. En otras ocasiones, no se hace una buena identificación de los pliegos con criterios ambientales ya sea por defecto -porque los responsables no los identifican como tal en la plataforma al no ser un campo obligatorio- o por exceso -cuando se marcan, pero realmente no incluye criterios ambientales más allá de las obligaciones legales o de cláusulas genéricas.

Debido al contexto excepcional de 2020, no se ha podido avanzar en la mejora del sistema, pero la previsión para 2021 es retomar ese trabajo de mejorar del sistema y obtener resultados más precisos.

1.1 NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN GLOBAL

Según los datos extraídos del Registro Vasco de Contratos, Revascon, para el ejercicio 2020:

**EL NIVEL DE COMPRA VERDE GLOBAL HA SIDO DE UN
26% EN NÚMERO DE LICITACIONES
32% EN VOLUMEN ECONÓMICO**

**MOSTRANDO UN AVANCE DE LA COMPRA VERDE RESPECTO AL
AÑO ANTERIOR, PESE AL CONTEXTO EXCEPCIONAL DE 2020**

	Licitaciones TOTALES	Con CRITERIOS AMBIENTALES	Nivel de compra verde (%)
Número de licitaciones	4.481	1.172	26
Importe económico (EUR)	1.638.479.616,1	526.117.789,5	32

FUENTE: Datos obtenidos del apartado de "Perfil de contratante" de la plataforma de contratación de Euskadi (<http://www.contratacion.euskadi.eus>). Periodo de 1/1/2020 a 31/12/2020.



1.2 NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN POR TIPOLOGÍA DE ENTIDAD PÚBLICA

Por tipo de entidad pública¹, en 2020 se observa que las entidades con un mayor porcentaje global de ambientalización, de entorno a un tercio de toda su contratación (en número de licitaciones) son aquellas clasificadas como «Otros»², seguidas de las entidades locales y forales, las cuales han mejorado considerablemente sus resultados respecto a 2019. A nivel Administración de la Comunidad Autónoma y su sector público, mientras que los Departamentos de Gobierno Vasco han mejorado sus resultados en comparación al año anterior, su sector público ha retrocedido en su nivel de compra verde dando como resultado, en cómputo global, una ligera progresión respecto al ejercicio anterior.

Tipo de entidad pública	% compra verde (en nº)	% compra verde (en €)
Entidades forales y su sector público	30%	49%
Otros	32%	43%
Entidades locales y su sector público	33%	36%
Gobierno Vasco y su sector público	17%	23%

FUENTE: Datos obtenidos del apartado de "Perfil de contratante" de la plataforma de contratación de Euskadi (<http://www.contratacion.euskadi.eus>). Periodo de 1/1/2020 a 31/12/2020.

Por otra parte, si se analiza el grado de ambientalización de las Entidades Adheridas al Programa CCPV 2020 de las que se disponen datos, respecto al resto del sector público, se observa que las Entidades Adheridas siguen teniendo niveles de ambientalización mayores que el resto del sector público.

EN 2020 LAS ENTIDADES ADHERIDAS SIGUEN TENIENDO UN NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN MÁS ALTO QUE EL RESTO DEL SECTOR PÚBLICO

1 Ver Anexo I para datos más desagregados por tipo de entidad pública.

2 Entidades participadas por el sector público de la Comunidad Autónoma de Euskadi (CAE) y otras entidades públicas o no de ámbito regional, provincial y/o local -como centros de investigación, consorcios de aguas y transporte, palacios de congreso y museos, fundaciones diversas, etc.-, así como entidades no pertenecientes al Sector Público de la CAE que consolida con éste en términos de contabilidad -como el Parlamento Vasco o la Universidad del País Vasco-.



Tipo de entidad pública	% compra verde (en nº)	% compra verde (en €)
Entidades adheridas	36%	34%
Resto del sector público	24%	32%

FUENTE: Datos obtenidos del apartado de "Perfil de contratante" de la plataforma de contratación de Euskadi (<http://www.contratacion.euskadi.eus>). Periodo de 1/1/2020 a 31/12/2020.

Teniendo en cuenta la situación de todos los niveles de entidades públicas vascas y de las entidades adheridas al programa en materia de compra verde, y con el objeto de aumentar sustancialmente la incorporación de criterios ambientales en la contratación en Euskadi, el Programa de compra y contratación verde de Euskadi 2030 que está en elaboración, centrará sus esfuerzos en fomentar la adhesión de más entidades al nuevo programa y en reforzar el trabajo con Gobierno Vasco y su sector público.



1.3 NIVEL DE CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL PROGRAMA CCPV 2020

El Programa CCPV 2020 fija como objetivo para 2020 alcanzar un 50% de compra verde en 20 grupos de productos, obras y servicios prioritarios, tanto en número como en importe económico. A partir de los datos del Registro Vasco de Contratos, Revascon, y clasificando las licitaciones en función de sus objetos de contrato, se puede observar que:

EL ÚLTIMO AÑO DEL PROGRAMA, EL NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN DE LOS 20 GRUPOS PRIORITARIOS ES DEL 35% (EN TÉRMINOS ECONÓMICOS), INFERIOR AL OBJETIVO MARCADO, PERO SUPERIOR AL AÑO ANTERIOR

LOS RESULTADOS VARÍAN CONSIDERABLEMENTE DE UNOS GRUPOS A OTROS. MIENTRAS QUE EL OBJETIVO DEL 50% SE HA ALCANZADO PARA ALGUNOS GRUPOS O SE ESTÁ CERCA, EN OTROS TODAVÍA QUEDA MUCHO CAMINO POR RECORRER

Grupo de producto priorizado en el Programa CCPV 2020	% compra verde (en nº)	% compra verde (en EUR)
Papel (y material de oficina)	60%	56%
Limpieza de edificios	45%	54%
Transporte en autobús	38%	1%
Jardinería	48%	83%
Vehículos	46%	60%
Alimentación	47%	48%
Mobiliario	53%	30%
Publicaciones e impresión	14%	15%
Eventos	11%	4%
Obras (incluye edificación, urbanización, obra civil y otros)	32%	32%
Ropa de trabajo	91%	88%
Equipos de impresión	40%	46%
Limpieza viaria y/o recogida de residuos	43%	46%
Electricidad	32%	42%
Viajes	38%	83%
Ordenadores	25%	27%
Mensajería	21%	5%
Otros textiles	0%	0%
TOTAL	37%	35%

FUENTE: Datos obtenidos del apartado de "Perfil de contratante" de la plataforma de contratación de Euskadi (<http://www.contratacion.euskadi.eus>). Periodo de 1/1/2020 a 31/12/2020.

En 2020, las categorías en las cuáles, se ha alcanzado o se está muy cerca de alcanzar el objetivo establecido en el Programa son:

- Papel (y material de oficina)
- Ropa de trabajo
- Limpieza de edificios
- Jardinería
- Vehículos
- Alimentación

No obstante, estos resultados hay que considerarlos con prudencia ya que los porcentajes varían considerablemente de un año a otro, dependiendo de qué entidades contratan cada una de las categorías y de su compromiso con la compra verde. Por esta razón, para afirmar que determinadas categorías han alcanzado su objetivo de forma estable, se requiere observar su evolución en plazo más largo y no solo centrado en los resultados de un único ejercicio.



1.4 COMPETITIVIDAD DE LAS EMPRESAS ADJUDICATARIAS

Otro de los aspectos que se ha analizado es la procedencia de las empresas adjudicatarias de las licitaciones en 2020. Esto nos permite ver hasta qué punto la contratación pública revierte en las empresas vascas y cómo las cláusulas ambientales afectan o no en ese proceso.

En 2020 se observa que las empresas situadas en alguno de los tres territorios históricos del País Vasco (Araba, Bizkaia y Gipuzkoa) han sido adjudicatarias de más de la mitad de las licitaciones; resultados que se incrementan para las licitaciones con criterios ambientales.

LAS EMPRESAS VASCAS ESTÁN BIEN PREPARADAS PARA HACER FRENTE A LAS LICITACIONES CON CRITERIOS AMBIENTALES YA QUE SON LAS ADJUDICATARIAS DEL

70% DE LAS LICITACIONES AMBIENTALIZADAS,
QUE REPRESENTAN UN

62% DEL VOLUMEN ECONÓMICO DE LAS
LICITACIONES AMBIENTALIZADAS

Procedencia de las empresas adjudicatarias	Del País Vasco	De otras localizaciones	Porcentaje de empresas vascas
Nº licitaciones totales	3.005	1.476	67%
Volumen económico de todas las licitaciones	910.074.232,4	728.405.383,8	56%
Nº licitaciones con criterios ambientales	825	347	70%
Volumen económico de las licitaciones con criterios ambientales	326.735.093,96	199.382.695,57	62%

FUENTE: Datos obtenidos del apartado de "Perfil de contratante" de la plataforma de contratación de Euskadi (<http://www.contratacion.euskadi.eus>). Periodo de 1/1/2020 a 31/12/2020.

A pesar de ser resultados similares al año anterior, sí ha habido un descenso en el volumen económico de las licitaciones con criterios ambientales adjudicadas a empresas vascas. Respecto al número de licitaciones, las empresas vascas se mantienen en ambos años alrededor de un 70% de adjudicaciones tanto en global como en las licitaciones con criterios ambientales. Mientras que en términos económicos las licitaciones con criterios ambientales adjudicadas a empresas vascas representan el 62%, en vez del 80% del año anterior. Una de las posibles razones, puede ser los cambios en el tipo de contratación y productos adquiridos este año, en comparación al año anterior, debido al contexto y necesidades surgidas con la pandemia.



2 GESTIÓN DEL PROGRAMA DE COMPRA Y CONTRATACIÓN PÚBLICA VERDE DEL PAÍS VASCO 2020

Durante 2020 la gestión del Programa CCPV 2020 se ha centrado en el despliegue de las líneas estratégicas -recogido en la siguiente sección-.

Las actuaciones de fomento de la adhesión al Programa CCPV 2020 y de movilización del Grupo Tractor y del grupo de Entidades Adheridas se han reducido considerablemente, principalmente debido al contexto especial de este año. Por una parte, debido a la situación de emergencia y posteriores medidas de contención del COVID-19. Por otro lado, también hay que resaltar la existencia de las elecciones al Parlamento Vasco en julio del 2020, lo cual provoca cambios en la Administración General de la Comunidad Autónoma de Euskadi.

Por todo ello, la dinamización de Programa se ha limitado a una reunión de coordinación con las entidades adheridas. No obstante, durante la segunda mitad del año se han establecido diferentes espacios de intercambio con Departamentos del Gobierno Vasco y entidades adheridas que han permitido mantener el contacto para la elaboración y futuro despliegue del próximo Programa Compra y Contratación Verde de Euskadi 2030.

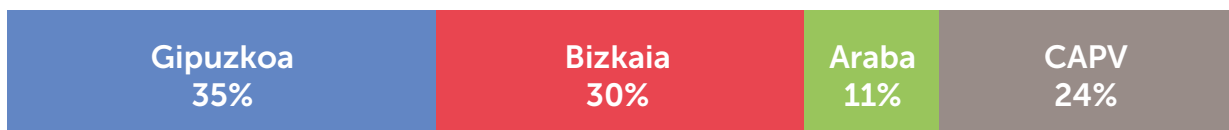
**EN 2020 HAY 38 ENTIDADES ADHERIDAS AL PROGRAMA
DE LAS CUALES 37 TIENEN PODER DE CONTRATACIÓN**



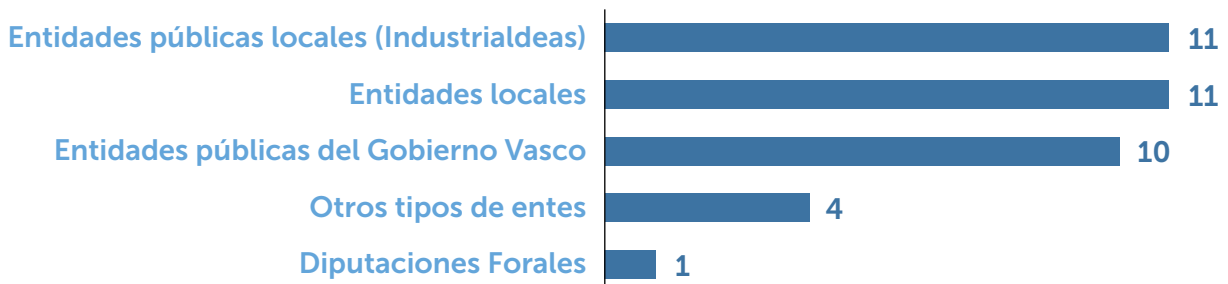
Éstas son:

Sector Público de la Comunidad Autónoma de Euskadi	Ente Vasco de la Energía (EVE) Ihobe, S.A. Itelazpi, S.A.	Sprilur, S.A. Agencia Vasca del Agua (URA) Vivienda y Suelo de Euskadi, S.A. (VISESA)	OSI Goierri Alto Urola. Hospital de Santa Marina OSI Barrualde Galdakao	Euskal Irrati Telebista (EITB)
Entidades locales y forales	Diputación Foral de Gipuzkoa Ayuntamiento de Barakaldo Ayuntamiento de Bergara	Ayuntamiento de Bilbao Ayuntamiento de Donostia-San Sebastián Ayuntamiento de Eibar	Ayuntamiento de Legazpi Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz Ayuntamiento de Zamudio	Cuadrilla de Rioja Alavesa Cuadrilla Gorbeialdea Udaltalde 21 Nerbioi Ibaizabal, S.L.
Otras entidades	Udalsarea 2030 Parlamento Vasco	Palacio Euskalduna	UPV-EHU Universidad del País Vasco	Mutualia
Industrialdeak	Abanto-Zierbenako Industrialdeak, S.A. Arabako Industrialdeak, S.A. Arratiako Industrialdeak, S.A.	Beterri Kostako Industrialdeak, S.A. Bidasoa Oarsoko Industrialdeak, S.A. Bizkaia Sortaldeko Industrialdeak, S.A.	Deba Bailarako Industrialdeak, S.A. Goierri Beheko Industrialdeak, S.A. Tolosaldeko Apattaerreka Industria Lurra, S.A.	Urdulizko Industrialdeak, S.A. Urolako Industrialdeak, S.A.

Por distribución geográfica, la mayor parte de las entidades adheridas con poder de contratación están situados en el territorio histórico de Gipuzkoa, seguidos de Bizkaia y finalmente Araba. El resto son sociedades públicas de Gobierno Vasco u otras entidades cuyo ámbito es toda la Comunidad Autónoma de Euskadi.



En cuanto a la tipología de administración, las entidades adheridas con poder de contratación se distribuyen del siguiente modo, con poca variación respecto al año precedente:





DE ÉSTAS, UN 70% ENVIARON SUS PLANES ANUALES DE COMPRA Y CONTRATACIÓN PÚBLICA VERDE PARA 2020

Indicando:

- Qué grupos de productos, de los 20 priorizados en el Programa, tenían previsto licitar o comprar en 2020 y en cuáles introducir criterios ambientales.
- Qué otros grupos no incluidos en los anteriores tenían previsto comprar o contratar con criterios ambientales.
- Qué medidas adicionales preveían implementar para integrar la variable ambiental en las prácticas y procedimientos de contratación en su organización.

El 80% de las entidades adheridas que preveían contratar alguna de las 20 categoría priorizadas durante 2020, planteaban incluir criterios ambientales en esas compras o contrataciones. Las categorías con menor previsión de ambientalizar son mensajería y productos textiles.

Respecto a otros grupos de productos no incluidos en el Programa que las entidades adheridas preveían ambientalizar, la lista era muy variada en función de la actividad de cada entidad. No obstante, algunas temáticas que repetían como:

- Mantenimiento de diferentes tipos de instalaciones.
- Servicios de consultoría y redacción de proyectos.
- Suministro de material de oficina.
- Suministro e instalación de maquinaria y equipamiento especializado.
- Gestión de diferentes servicios sociales (centros de acogida, residencias...).

Por último, en relación con las medidas a implementar para la integración del aspecto ambiental en las prácticas y procedimientos de contratación de las entidades adheridas, las medidas más abordadas, en línea con los años precedentes, son:

- La formación del personal, especialmente de los gestores responsables de los contratos, así como de nuevas incorporaciones (ya sea en formaciones externas o desde el personal de contratación).
- La inclusión de enlaces en la intranet o páginas de contratación de las entidades a los criterios de compra verde publicados en la página web de lhobe, para su fácil acceso y uso.
- La introducción de criterios básicos en los pliegos tipo o similar que aplican a la mayoría de licitaciones.

3 DESPLIEGUE DE LAS LÍNEAS ESTRATÉGICAS DEL PROGRAMA

El Programa de Compra y Contratación Pública Verde del País Vasco 2020 se despliega a través de 5 LÍNEAS ESTRATÉGICAS y 19 actuaciones concretas. Las líneas estratégicas son:

LE 1: Contenido y herramientas para la implementación

LE 2: Integración en los procedimientos de contratación

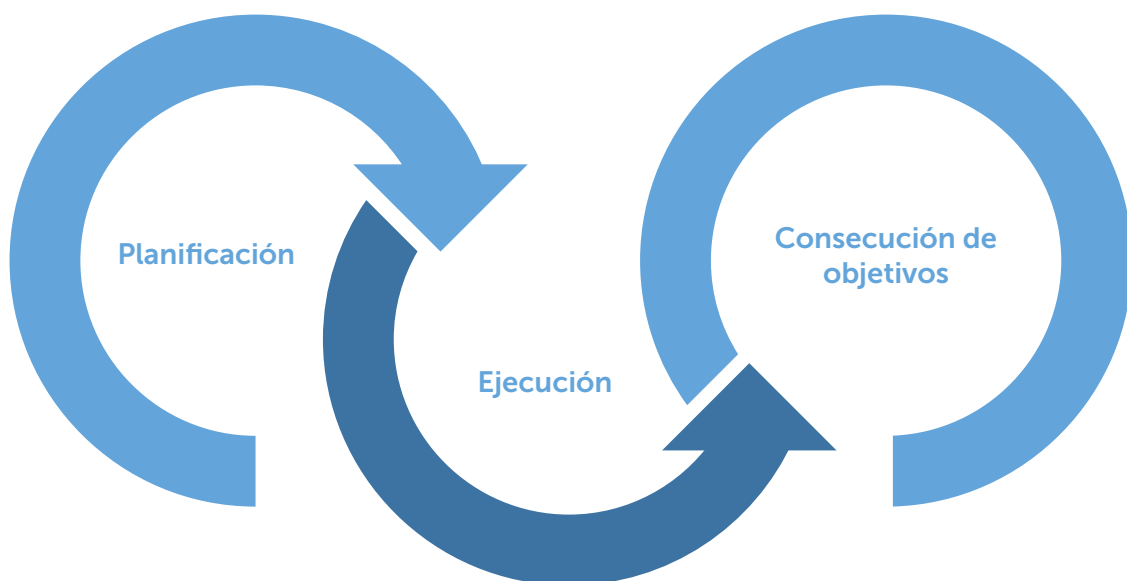
LE 3: Formación y capacitación

LE 4: Coordinación con el mercado

LE 5: Comunicación, divulgación y trabajo en red

A continuación, se recogen las actuaciones del Programa realizadas durante 2020 y el grado de ejecución de cada una de ellas.

En el Anexo II se recogen resumidas las acciones de 2020 y en el Anexo III se encuentran todas las actuaciones realizadas desde la aprobación del plan en 2016 hasta 2020, el último año de vigencia del Programa.





ACTUACIONES DESARROLLADAS PARA CADA UNA DE LAS LÍNEAS ESTRATÉGICAS

LÍNEA ESTRATÉGICA 1

CONTENIDO Y HERRAMIENTAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN

ACTUACIÓN 1

Actualizar y ampliar el Manual Práctico de Compra y Contratación Pública Verde

ACCIÓN 1: Actualización de los criterios de 6 categorías de productos/servicios

En 2020 se actualizan los criterios de compra y contratación verde para vehículos ligeros (M1 y N1), transporte público por carretera (autobuses), servicios de jardinería, iluminación interior, edificación y obras de urbanización para ajustarlos a los cambios normativos, avances tecnológicos y prioridades políticas de Euskadi; además de distribuirse los criterios de adjudicación entre criterios valorables de forma automática y mediante juicio de valor.

Las categorías de vehículos y transporte público por carretera están finalizados y publicados en la web de lhobe. El resto de categorías se están finalizando y se prevé su publicación a lo largo de los primeros meses del 2021.

ACCIÓN 2: Desarrollo de nuevos criterios para 3 categorías de productos/servicios

Por otro lado, durante 2020 se han empezado a desarrollar criterios para 3 nuevas categorías: alumbrado público, obra hídrica y diseño de espacios verdes (con criterios de adaptación al cambio climático y fomento de la biodiversidad); los cuales se irán publicando a lo largo de 2021.

ACCIÓN 3: Desarrollo de 3 guías sobre cómo implementar la compra verde

Durante 2020 se ha trabajado en el desarrollo de 3 guías:

- Guía de construcción industrializada.
- Guía simplificada de Compra y Contratación Pública Verde en construcción.
- Guía de compra y contratación verde para la lucha contra el Cambio Climático.

Además también se han publicado la «**Guía práctica sobre el uso de las certificaciones ambientales en la compra y contratación pública**» -para entender las principales ecoetiquetas y los sistemas de gestión ambiental y cómo se pueden usar en la contratación-, así como el documento «**Principales errores en la contratación pública con criterios ambientales**» -para entender los principales errores que se comenten en la introducción de criterios ambientales en los pliegos de contratación y poderlos evitar-.



ACTUACIÓN 1 Actualizar y ampliar el Manual de Compra y Contratación Pública Verde	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	% de grupos de productos y servicios priorizados en el Programa con criterios revisados y/o desarrollados
	100% respecto al horizonte 2018 100% respecto al horizonte 2020

ACTUACIÓN 2

Elaborar propuestas de pliegos-ejemplo para los productos / servicios priorizados

ACCIÓN 1: Identificación de 5 pliegos ejemplares

Durante 2020 se han analizado diferentes pliegos con criterios ambientales y se han seleccionado cinco como buenos pliegos-ejemplo que visualizan: la ambientalización de grupos de productos todavía poco ambientalizados (como obras, mobiliario o mensajería), la aplicación ejemplar de los criterios de compra verde disponibles en la web de Ihobe (<https://www.ihobe.eus/criterios-ambientales>).

ACTUACIÓN 2 Elaborar propuestas de pliegos-ejemplo	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	% de grupos priorizados en el Programa con pliego-ejemplo disponible
	60% de grupos priorizados con pliegos ejemplo disponibles (12 sobre 20 de las categorías)



ACTUACIÓN 3

Lanzar actuaciones piloto en ámbitos novedosos

ACCIÓN 1: Grupo de trabajo piloto sobre costes de ciclo de vida en la compra pública

En 2020 el grupo piloto sobre costes de ciclo de vida en la compra y contratación de ordenadores y monitores organiza una sesión con empresas del sector en preparación de la licitación piloto que el mismo año lanza la Diputación Foral de Gipuzkoa (ver Actuación 13), se publica la licitación y se prevé una última reunión (a principios de 2021) con el grupo de trabajo piloto para transmitir las lecciones de la licitación y extraer conclusiones y aprendizajes para el resto de entidades vascas. Una vez finalizado el grupo de trabajo, se elaborará y publicará un informe con el resumen del proceso, la licitación y las lecciones después de la última reunión del grupo.

ACCIÓN 2: Aproximación al cálculo de beneficios ambientales de la compra verde

Durante 2020 se hace una primera aproximación para la definición de una metodología de estimación de los beneficios de la compra verde en relación con la economía circular y el cambio climático. El objetivo final de este trabajo es poder desarrollar herramientas que permitan a cada entidad contratante calcular los beneficios asociados a sus compras, en función de la política ambiental a la cual quieran hacer referencia.

ACTUACIÓN 3		Lanzar actuaciones piloto en ámbitos novedosos	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO		Nº de actuaciones piloto realizada y documentada (anuales y en acumulado)	
	2020	1 grupo piloto sobre Costes de Ciclo de Vida en funcionamiento	
	En acumulado (2016-2020)	Se han realizado 13 actuaciones (2 grupos piloto -sobre compra de innovación y costes de ciclo de vida; y el resto otras actuaciones relacionadas)	





ACTUACIÓN 4

Ofrecer apoyo técnico

ACCIÓN 1: Apoyo técnico a través de 76 consultas o demandas

Se han realizado 76 actuaciones de apoyo al sector público vasco, siendo 48 solicitudes de apoyo para la ambientalización de pliegos, 26 consultas y 2 adecuaciones de documentos de directrices o documentos bases de contratación para luego asegurar la inclusión de criterios ambientales en las licitaciones posteriores.

Estas solicitudes de apoyo han sido realizadas por un total de 35 entidades del sector público. Del total de consultas recibidas, 5 han sido realizadas por Departamentos del Gobierno Vasco, 6 por entidades o sociedades pertenecientes al Gobierno Vasco, 2 por Diputaciones Forales, 18 por entidades locales y 5 por otras entidades.

ACTUACIÓN 4 Ofrecer apoyo técnico	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº de demandas recibidas y % de respuesta
	2020 48 solicitudes de ambientalización 26 consultas 2 adecuaciones de documentos base o de directrices de contratación TOTAL: 76 demandas recibidas y 100% de respuesta
	En acumulado (2016-2020) 462 demandas de apoyo recibidas 59 en 2016 + 45 en 2017 + 152 en 2018 + 130 en 2019 + 76 en 2020 y 100% de ellas respuestas

ACTUACIÓN 5

Adecuar a la perspectiva privada o de compra directa los criterios para productos y servicios desarrollados

Actuación finalizada ya que todas las categorías de productos o servicios para los que era relevante disponer de ficha de compra directa ya disponen de ella; y esta se actualiza regularmente como parte de la Actuación 1.

ACTUACIÓN 5 Adecuar a la perspectiva privada o de compra directa los criterios para productos y servicios desarrollados	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	% de grupos en el manual para los que se han realizado fichas para la compra directa y/o privada
	100% (13 de los 20 productos priorizados) Con las 13 fichas de compra directa ya elaboradas, se considera abordadas el 100% de las categorías susceptibles de tener ficha de compra directa



LÍNEA ESTRATÉGICA 2

INTEGRACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN

ACTUACIÓN 6

Revisar los modelos y herramientas de contratación existentes

A lo largo del 2020, se han revisado 2 documentos base o de directrices de contratación para las categorías de obra/construcción. Estas actuaciones están incluidas en la acción 1 de la actuación 4, dentro del servicio de apoyo a la ambientalización de pliegos.

ACTUACIÓN 6 Revisar los modelos y herramientas de contratación existentes	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº y % de administraciones participantes que han realizado la actuación
	2 documentos ambientalizados y 2 administraciones participantes 12 entidades adheridas facilitan información y de éstas, 10 (83%) indican haber implementado cambios en los procesos, modelos y herramientas de contratación existentes para incluir de forma más clara y sistemática criterios ambientales





ACTUACIÓN 8

Promover la compra pública verde centralizada

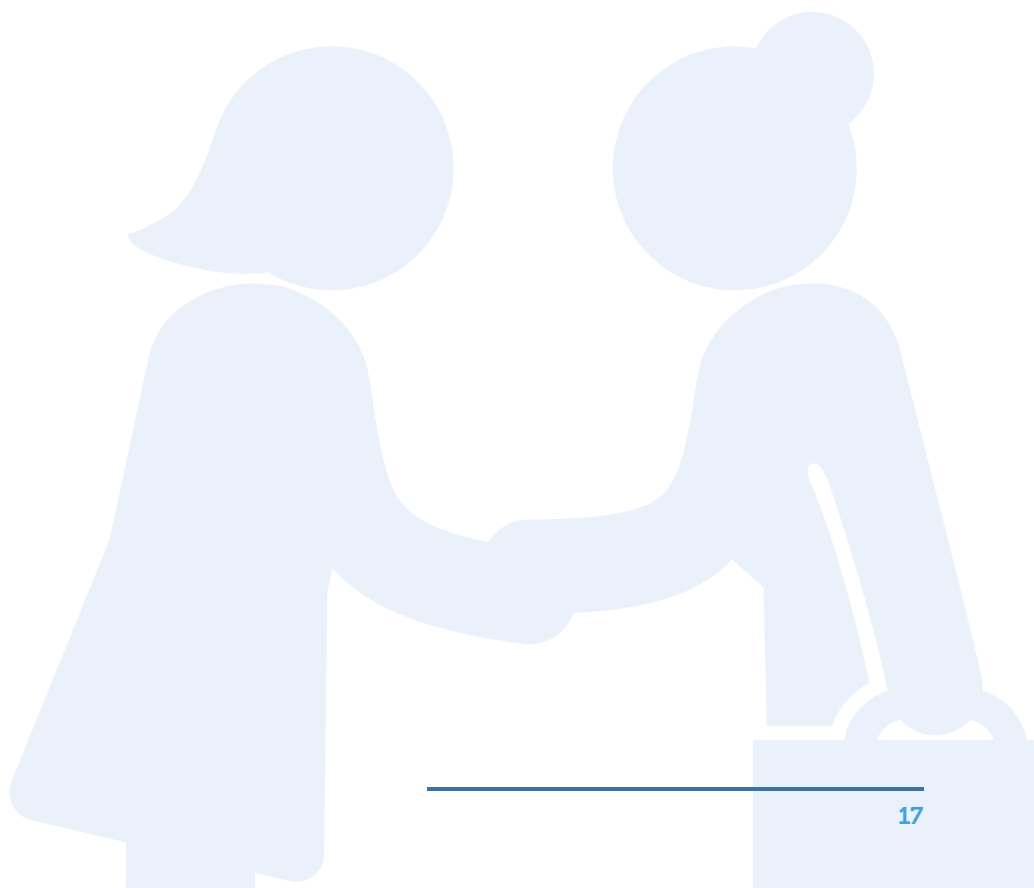
ACCIÓN 1: Ambientalización de las licitaciones de las centrales de compras

Desde Ihobe se ha dado apoyo, bajo demanda (como parte de la Actuación 4), a la ambientalización de varias licitaciones lanzadas por las centrales de compras en 2020. En general, se puede decir que la mayoría de centrales de compras o similares ya acostumbran a incluir criterios ambientales en sus licitaciones.

A lo largo de este año se han realizado apoyos en las ambientalizaciones a las siguientes organizaciones con centrales de compras o similares:

- Diputación Foral de Bizkaia: 1 ambientalización.
- Gobierno Vasco (Recursos Generales): 3 ambientalizaciones.
- Mancomunidad de Debagoiena: 1 ambientalización.

ACTUACIÓN 8 Promover la compra pública verde centralizada	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº de acciones de promoción de las compras conjuntas realizadas
	Bajo demanda, se ha apoyado a las Centrales existentes a ambientalizar las licitaciones que derivan de ellas
	Actuaciones de compras centralizadas y/o centrales de compras establecidas
	5 Ambientalizaciones de licitaciones de las centrales de compras o similares



LÍNEA ESTRATÉGICA 3

FORMACIÓN, CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN

ACTUACIÓN 9

Integrar la compra y contratación pública verde en la oferta formativa

ACCIÓN 1: Organización de 4 jornadas técnicas³

A lo largo de este año se celebraron las siguientes jornadas formativas:

- Errores habituales en la presentación de ofertas a licitaciones públicas con criterios ambientales. Cómo evitarlos (29/09/2020) – ver Actuación 13.
- Costes de ciclo de vida en la compra de ordenadores: relevancia, consecuencia para las empresas licitadoras y puesta en práctica por la Diputación Foral de Gipuzkoa (18/06/2020) – ver Actuación 15.
- El seguimiento de las cláusulas ambientales en la ejecución de los contratos públicos ambientalizados (19/06/2020).
- Aplicación de materiales reciclados en infraestructuras en las fases de proyecto y obra (23/06/2020).

ACTUACIÓN 9 Integrar la compra y contratación pública verde en la oferta formativa	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº cursos de formación ofertados por año y en total
	4 cursos de formación ofertados 41 cursos ofertados en total (8 en 2016 + 6 en 2017 + 15 en 2018 + 8 en 2019 + 4 en 2020 = 41 en total)
	Nº participantes en los cursos de formación
	254 personas este año 1396 personas participantes en total (232 en 2016 + 252 en 2017 + 372 en 2018 + 286 en 2019 + 254 en 2020 = 1.396 en total)
	% de participantes que valoran positivamente la formación recibida
Para los que se dispone de datos, el 100% de los asistentes valoran positivamente la jornada Se entiende una valoración positiva de jornada como una puntuación superior a 6,67 respecto a la satisfacción global de la jornada.	

³ Para el cómputo de los indicadores, la oferta formativa se calcula respecto a los cursos/talleres en compra verde ofertados/impartidos por el propio Ihobe. No se consideran por tanto en este cómputo los cursos organizados por el IVAP.

LÍNEA ESTRATÉGICA 4

COORDINACIÓN CON EL MERCADO

ACTUACIÓN 12

Implicar a fabricantes y proveedores en el proceso de elaboración de criterios técnicos

No se ha realizado ninguna actuación en 2020 en la materia. El contraste de los criterios en desarrollo (obra hídrica, alumbrado público y diseño de espacios verdes) se tiene previsto llevar a cabo a lo largo del 2021.

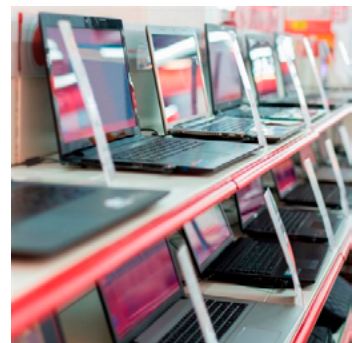
ACTUACIÓN 12 Implicar a fabricantes y proveedores en el proceso de elaboración de criterios técnicos	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº de foros celebrados
	-
	Nº de empresas participantes (por foro y en total)
	-

ACTUACIÓN 13

Organizar encuentros entre proveedores y compradores

ACCIÓN 1: Celebrada la jornada "Costes de ciclo de vida en la compra de ordenadores: relevancia, consecuencia para las empresas licitadoras y puesta en práctica por la Diputación Foral de Gipuzkoa" (18/06/2020)

Este seminario -destinado a empresas proveedoras de ordenadores, monitores y portátiles del sector público vasco pero abierto a todas las partes interesadas-, tenía por objetivos: informar sobre la introducción de los costes de ciclo de vida como criterio de valoración económica en licitaciones públicas, comentar cómo las empresas pueden prepararse para la elaboración de ofertas exitosas, concretarlo en la licitación del acuerdo marco de la Diputación Foral de Gipuzkoa prevista para 2020 y establecer un espacio de intercambio para aclarar dudas e inquietudes en ese proceso.



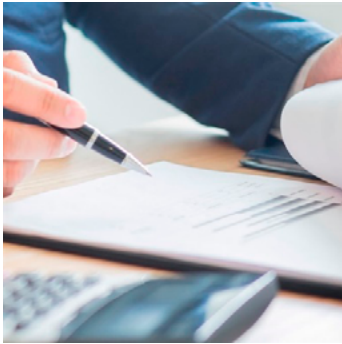
ACTUACIÓN 13 Organizar encuentros entre proveedores y compradores	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº de encuentros realizados
	1 encuentro celebrado
	Nº de organizaciones participantes (por encuentro y en total)
	14 organizaciones participantes

ACTUACIÓN 15

Desarrollar cursos de formación a proveedores

ACCIÓN 1: Errores habituales en la presentación de ofertas a licitaciones públicas con criterios ambientales. Cómo evitarlos (29/09/2020)

Este seminario web, destinado a empresas y entidades que licitan o están interesadas en licitar con el sector público vasco, se ha centrado en presentar la realidad de la contratación pública, las características de los criterios ambientales que se incluyen en las licitaciones públicas, los errores más habituales encontrados en las ofertas presentadas por las licitadoras y aspectos a tener en cuenta para evitarlos.



ACTUACIÓN 15 Desarrollar cursos de formación a proveedores	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº de cursos organizados
	1 jornada organizada
	Nº de empresas proveedoras participantes
	102 empresas proveedoras participantes



LÍNEA ESTRATÉGICA 5

COMUNICACIÓN, DIVULGACIÓN Y TRABAJO EN RED

ACTUACIÓN 16

Realizar acciones regulares de difusión

ACCIÓN 1: Publicación de 4 informes de tendencias en compra pública verde

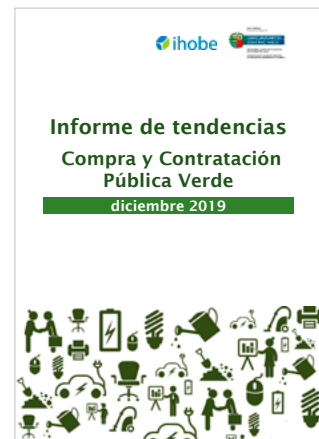
En 2020 se han elaborado 4 informes de tendencias de compra pública verde en www.ihobe.eus publicados a lo largo del año.

ACCIÓN 2: Publicación de 2 noticias

En 2020 se han publicado 2 noticias en materia de compra pública verde en www.ihobe.eus.

ACCIÓN 3: Difusión de 9 notas informativas al grupo de entidades adheridas al Programa

A través del listado de correos del grupo de entidades adheridas y de la plataforma de trabajo colaborativo en Microsoft TEAMS se han enviado 9 notas informativas al grupo para mantener un contacto regular con las entidades.



ACTUACIÓN 16 Realizar acciones regulares de difusión	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº de actuaciones de difusión realizadas
	15 actuaciones realizadas





ACTUACIÓN 17

Difundir buenas prácticas

ACCIÓN 1: Elaboración de 3 buenas prácticas

- Sistematización de las compras menores verdes en **ITELAZPI**: una Guía como herramienta.
- "ZERO plástico" en los servicios de catering y restauración de **Euskalduna Jauregia** de Bilbao.
- Suministro de energía eléctrica de origen 100% renovable para los edificios y garajes del **Parlamento Vasco**.

A esta elaboración de Buenas Prácticas hay que añadir las menciones que se hacen en los Informes de Tendencias, en los que hay un apartado específico para reconocer la buena labor del sector público vasco y de otros ámbitos geográficos.

ACTUACIÓN 17 Difundir buenas prácticas	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº de buenas prácticas publicadas (anualmente y en total)
	3 buenas prácticas publicadas en 2020
	14 buenas prácticas y casos de excelencia publicadas en total (2016-2020)

ACTUACIÓN 18

Publicar resultados anuales del grado de ejecución del Programa y de consecución de los objetivos institucionales

ACCIÓN 1: Elaboración del informe de resultados 2020

En 2020 se han publicado todos los informes de seguimiento del Programa y se ha elaborado el último informe 2020, cuya publicación se prevé en breve.

ACCIÓN 2: Elaboración del informe de cierre del Programa CCPV 2020

Adicionalmente, se está trabajando en la elaboración del informe de cierre del Programa en el que se recogerán todas las acciones realizadas en el marco del Programa, así como los avances conseguidos, lecciones aprendidas y recomendaciones de cara al próximo Programa de Compra y Contratación Verde de Euskadi 2030 en elaboración.

ACTUACIÓN 18 Publicar resultados anuales del grado de ejecución del Programa y de consecución de los objetivos institucionales	
INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº de informes de resultados publicados
	5 informes publicados para 2016, 2017, 2018, 2019 y 2020

ACTUACIÓN 19

Participar de forma activa en redes, grupos de trabajo y proyectos en el ámbito europeo y/o internacional

ACCIÓN 1: Premios SPLC

En este último año de vigencia, el Programa ha recibido el premio más prestigioso de los premios anuales al liderazgo en compras sostenibles otorgados por la organización estadounidense SPLC (Sustainable Purchasing Leadership Council).



ACCIÓN 2: Difusión de la CCPV vasca en 1 evento organizado por terceros

En 2020, Ihobe ha participado en 1 eventos organizados por organizaciones de fuera del País Vasco, para presentar la perspectiva y experiencias vascas, en concreto el proyecto europea Bioregion llevado a cabo por EUROPEAN FOREST INSTITUTE (EFI)

ACTUACIÓN 19 Participar de forma activa en redes, grupos de trabajo y proyectos en el ámbito europeo y/o internacional

INDICADOR DE SEGUIMIENTO	Nº de actividades realizadas (anualmente y en total)
	2 actividades realizadas en 2020 8 actividades realizadas en total (2016-2020)



4 ANEXOS

ANEXO I: NIVEL DE AMBIENTALIZACIÓN DE LAS LICITACIONES DESGLOSADO POR TIPO DE ENTIDAD PÚBLICA

Tipo de entidad pública	% compra verde (en nº)	% compra verde (en EUR)
Entidades locales y su sector público	33%	36%
Ayuntamiento	31%	31%
Cuadrilla	0%	0%
Junta Administrativa	73%	42%
Mancomunidad	49%	21%
Sector público local	36%	48%
Entidades forales y su sector público	30%	49%
Diputación Foral	37%	74%
Juntas Generales (Foral)	29%	0,3%
Sector público foral	21%	21%
Gobierno Vasco y su sector público	17%	23%
Gobierno Vasco	27%	62%
Sector público del Gobierno Vasco	11%	4%
Otros	32%	43%



ANEXO II: RESUMEN DE LAS ACTUACIONES EN 2020

LE 1: CONTENIDO Y HERRAMIENTAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN

ACTUACIÓN 1 Actualizar y ampliar el Manual Práctico de Compra y Contratación Pública Verde	<ol style="list-style-type: none">1. Actualización de los criterios de 6 categorías de productos/servicios2. Desarrollo de nuevos criterios para 3 categorías de productos/servicios3. Desarrollo de 3 guías aclaratorias sobre cómo implementar la compra verde
ACTUACIÓN 2 Elaborar propuestas de pliegos-ejemplo	<ol style="list-style-type: none">4. Identificación de 5 pliegos ejemplares
ACTUACIÓN 3 Lanzar actuaciones pilotos en ámbitos novedosos	<ol style="list-style-type: none">5. Grupo de trabajo piloto sobre costes de ciclo de vida en la compra pública6. Aproximación inicial al cálculo de beneficios de la compra verde con relación a la economía circular y el cambio climático
ACTUACIÓN 4 Ofrecer apoyo técnico personalizado	<ol style="list-style-type: none">7. Realizadas 76 consultas de ambientalización

LE 2: INTEGRACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN

ACTUACIÓN 6 Revisar los modelos y herramientas de contratación existentes	<ol style="list-style-type: none">8. 2 ambientalización de directrices de contratación de proyectos y ejecución de obras
ACTUACIÓN 8 Promover la compra pública verde centralizada	<ol style="list-style-type: none">9. 5 ambientalización de licitaciones de las centrales de compras o similares



LE 3: FORMACIÓN, CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN

ACTUACIÓN 9

Integrar la compra y contratación pública verde en la oferta formativa

10. Celebración de 4 jornadas técnicas

LE 4: COORDINACIÓN CON EL MERCADO

ACTUACIÓN 13

Organizar encuentros entre proveedores y compradores

11. Celebración de 1 jornada de diálogo con el mercado en el proyecto piloto de costes de ciclo de vida en la contratación

ACTUACIÓN 15

Desarrollar cursos de formación a proveedores

12. Celebración de 1 jornada de formación para el sector empresarial

LE 5: COMUNICACIÓN, DIVULGACIÓN Y TRABAJO EN RED

ACTUACIÓN 16

Realizar acciones regulares de difusión

13. Publicación de 4 informes de tendencias en compra pública verde

14. Publicación de 2 noticias en compra pública verde

15. Difusión de 9 notas informativas al grupo de entidades adheridas al Programa

ACTUACIÓN 17

Difundir buenas prácticas

16. Elaboración y publicación de 3 buenas prácticas/casos de excelencia

ACTUACIÓN 18

Publicar resultados anuales del grado de ejecución del Programa y de consecución de los objetivos institucionales

17. Elaboración del informe de resultados 2020

18. Elaboración del informe de cierre de todo el Programa CCPV 2020 (en proceso)

ACTUACIÓN 19

Participar de forma activa en redes, grupos de trabajo y proyectos europeos e internacionales

19. Premios SPLC

20. Difusión de la CCPV vasca en 1 evento organizado por terceros



ANEXO III: RESUMEN DE LAS ACTUACIONES DURANTE LA VIGENCIA DEL PROGRAMA DE 2016 A 2020

LE 1: CONTENIDO Y HERRAMIENTAS PARA LA IMPLEMENTACIÓN

<p>ACTUACIÓN 1 Actualizar y ampliar el Manual Práctico de Compra y Contratación Pública Verde</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Desarrollo de criterios para 7 categorías de productos tanto de las categorías de productos priorizadas en el Programa como otras de alto interés. Con esto, el 100% de las categorías de productos priorizadas en el Programa disponen de criterios ambientales. 2. Elaboración de los criterios ambientales simplificados para 14 categorías de productos, con lo que el 100% de los productos priorizados donde esto es relevante, disponen de criterios simplificados. 3. Revisión y actualización de los criterios de 12 de los grupos de productos: Publicaciones, Vehículos ligeros (M1 y N1), Transporte público por carretera (autobuses), Edificación, Urbanización, Ordenadores, Equipos de impresión, Limpieza de edificios, Servicio de máquinas expendedoras, Servicio de catering puntual, Servicio de comedor y Jardinería (algunos pendientes de publicación a lo largo de 2021). 4. Desarrollo del aplicativo informático de la herramienta ERAS para aplicar las Guías de Edificación y Rehabilitación Sostenible. 5. Desarrollo de 6 guías aclaratorias sobre cómo implementar la compra verde (errores habituales, uso correcto de las certificaciones ambientales, etc.). 6. Renovación del apartado web de Compra Pública Verde de www.ihobe.eus.
<p>ACTUACIÓN 2 Elaborar propuestas de pliegos-ejemplo</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Identificación y publicación en la web de compra verde de Ihobe, de 12 pliegos de contratación verde ejemplares en diferentes categorías de productos/servicios priorizados.
<p>ACTUACIÓN 3 Lanzar actuaciones pilotos en ámbitos novedosos</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Realización de un piloto en Compra Pública de Innovación. 2. Elaboración del Cuaderno de ideas de Compra Pública de Innovación. 3. Elaboración de la Guía para la Compra Pública Verde y Análisis de Costes de Ciclo de Vida. 4. Organización de 2 jornadas-reuniones sobre aspectos a considerar para la inclusión de los costes de ciclo de vida en la contratación pública. 5. Lanzamiento de un grupo de trabajo piloto sobre el uso de costes de ciclo de vida en la compra de ordenadores y monitores en la administración vasca.



	<ol style="list-style-type: none">6. Traducción de las herramientas de costes de ciclo de vida de la Comisión Europea.7. Organización de la jornada sobre Compra Pública para la Economía Circular.8. Elaboración del Cuaderno de ideas Contratación circular: cómo promover la economía circular con la compra y contratación pública verde.9. Elaboración del informe «Compra Pública para la Economía Circular».10. Elaboración del informe «Compra Pública para la lucha contra el Cambio Climático».11. Aproximación inicial al cálculo de beneficios de la compra verde con relación a la economía circular y el cambio climático12. Inclusión de la compra verde en el proyecto Urban Klima.
<p>ACTUACIÓN 4 Ofrecer apoyo técnico personalizado</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Respuesta a 462 demandas de ambientalización de todo tipo, de las cuales 31 han correspondido al apoyo en la elaboración e inclusión de cláusulas ambientales en instrucciones o procedimientos de contratación y, el resto, se ha destinado a ayudar en la ambientalización de pliegos y la respuesta a dudas y consultas.2. Gestión de la Mesa Interinstitucional de Construcción y Edificación.3. Impartición de jornadas formativas para el Ayuntamiento de Vitoria-Gasteiz y la Diputación Foral de Bizkaia.4. Elaboración de un informe jurídico relativo a la nueva Ley de contratos del sector público.
<p>ACTUACIÓN 5 Adecuar a la perspectiva privada o de compra directa los criterios para productos y servicios desarrollados</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Elaboración de 13 fichas de compra directa (para los otros 7 grupos de productos prioritarios del Programa no se considera adecuada su elaboración por lo que ya todos los productos donde esto es relevante disponen de ficha de compra directa que se actualizan dentro de la Actuación 1.).





LE 2: INTEGRACIÓN EN LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN

ACTUACIÓN 6 Revisar los modelos y herramientas de contratación existentes	<ol style="list-style-type: none">1. Propuesta de modificación de la Plataforma de Contratación del País Vasco (en proceso).2. Elaboración de una herramienta para el seguimiento y control de los criterios de compra y contratación pública verde en el sector construcción.3. Publicación de la Recomendación 2/2018 de la Junta Asesora de Contratación Pública.
ACTUACIÓN 8 Promover la compra pública verde centralizada	<ol style="list-style-type: none">1. Encuentro entre las principales administraciones vascas en materia de centralización de compra.2. Creación de la central de contratación de Diputación Foral de Álava.3. Ambientalización de algunas de las licitaciones de las centrales de compras.

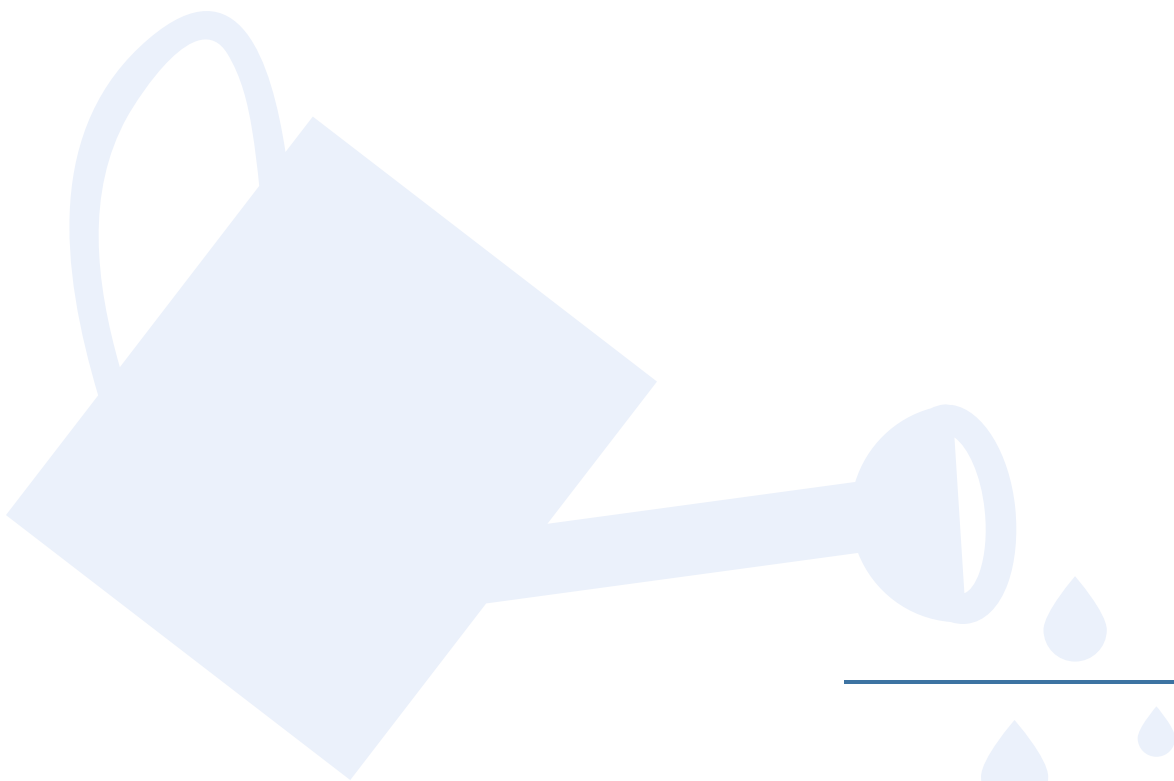
LE 3: FORMACIÓN, CAPACITACIÓN Y SENSIBILIZACIÓN

ACTUACIÓN 9 Integrar la compra y contratación pública verde en la oferta formativa	<ol style="list-style-type: none">1. Celebración de 41 jornadas técnicas en la materia.
ACTUACIÓN 10 Elaborar módulos de formación para el auto-aprendizaje	<ol style="list-style-type: none">1. Elaboración y publicación de 7 módulos para la autoformación en compra y contratación pública verde.2. Ampliación de los mismos con 8 módulos facilitados a los entes adheridos al Programa en 2019.
ACTUACIÓN 11 Realizar acciones periódicas de sensibilización	<ol style="list-style-type: none">1. Participación en 4 jornadas de puesta en valor y sensibilización (con Udalsarea 2030 y otros).2. Actualización de 9 las fichas resumen de los grupos de productos.3. Enlace a los materiales de compra verde desde webs de contratación de varias administraciones.4. Publicación de una entrevista para promover la oferta ambiental.5. Publicación del documento «Claves para sumarse a la CCPV en el País Vasco».



LE 4: COORDINACIÓN CON EL MERCADO

ACTUACIÓN 12 Implicar a fabricantes y proveedores en el proceso de elaboración de criterios técnicos	<ol style="list-style-type: none">1. Contraste de criterios ambientales con el sector empresarial para 5 categorías de productos.
ACTUACIÓN 13 Organizar encuentros entre proveedores y compradores	<ol style="list-style-type: none">1. Celebración de 1 encuentro entre proveedores y compradores.
ACTUACIÓN 14 Facilitar la participación en proceso de compra de innovación	<ol style="list-style-type: none">1. Celebración de 1 jornadas de diálogo con el mercado en el proyecto piloto de compra de innovación.2. Celebración de 1 jornadas de diálogo con el mercado en el proyecto piloto de costes de ciclo de vida en la contratación.3. Participación en la propuesta de proyecto europeo PACE.
ACTUACIÓN 15 Desarrollar cursos de formación a proveedores	<ol style="list-style-type: none">1. Celebración de 4 jornadas de formación para el sector empresarial.





LE 5: COMUNICACIÓN, DIVULGACIÓN Y TRABAJO EN RED

<p>ACTUACIÓN 16 Realizar acciones regulares de difusión</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Renovación de la web de Ihobe que facilita el acceso a todo el material de CCPV. 2. Publicación de 15 Informes de Tendencias. 3. Publicación de 30 noticias. 4. Publicación de 1 vídeo sobre la compra y contratación pública verde. 5. Difusión de 14 notas informativas al grupo de entidades adheridas al Programa.
<p>ACTUACIÓN 17 Difundir buenas prácticas</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Elaboración de 14 buenas prácticas y casos de excelencia ambiental.
<p>ACTUACIÓN 18 Publicar resultados anuales del grado de ejecución del Programa y de consecución de los objetivos institucionales</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Publicación de 5 informe de resultados para 2016, 2017, 2018, 2019 y 2020. 2. Elaboración del informe de cierre del Programa CCPV 2020 (en proceso).
<p>ACTUACIÓN 19 Participar de forma activa en redes, grupos de trabajo y proyectos europeos e internacionales</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Participación en la Campaña Procura+ como entidad adherida a esta campaña la misma (participación como ponentes en 1 webinar, asistencia al congreso EcoProcura, envío de 1 noticia). 2. Adhesión al Programa Marco Decenal en Compra Pública Sostenible de la ONU. 3. Promoción de buenas prácticas vascas por la Comisión Europea (2), la ONU (1), en proyectos europeos (1) o por otras instituciones españolas y/o internacionales (4). 4. Difusión de la CCPV vasca en 13 eventos organizados por otras entidades. 5. Reconocimiento del despliegue de la compra y contratación pública verde por la Organización de Regiones Unidas ORU Fogar (2017), Premios Procura+ (2019), Premios AERCE El Diamante de la Compra ® (2019) y Premios SPLC (2020). 6. Encuentro con la Delegación de Corea del Sur (2017). 7. Traslado a la Comisión Europea de los resultados obtenidos en el trabajo de desarrollo de criterios para autobuses, en 2016 y del grupo de trabajo en costes de ciclo de vida en contratación en 2019.

