



PROYECTO FONDO VERDE 2021

Diseño de indicadores de gestión para la medición y evaluación del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial, y Minera, de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades

Proyecto presentado de conformidad con la Orden de 17 de marzo de 2021, por la que se regula en el año 2021 la financiación de proyectos que promuevan la integración de la perspectiva medioambiental en el presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía con cargo al Fondo Presupuesto Verde



Es copia auténtica de documento electrónico

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 1/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 1/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



Índice

1 - Introducción	3
2 - Análisis de las necesidades que pretende cubrir el proyecto propuesto	6
3 - Objetivos del proyecto para atender a las necesidades identificadas..	8
4 - Actividades propuestas para el logro de los objetivos	9
5 - Previsión de los resultados que esperan obtenerse con la ejecución de las actividades propuestas	11
6 - Potencial aplicación de dichos resultados en la Consejería en la dinámica de trabajo de la Consejería	12
7 - Evaluación del proyecto – Herramientas de seguimiento y evaluación	13
8 – Aspectos innovadores y cambios que puede promover la aplicación de este proyecto	14
9 - Efectos positivos que puede tener este proyecto sobre otros programas y funciones del Presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía	15
10 - Equipo de trabajo implicado en el proyecto	16
11 - Presupuesto desglosado	17
12 - Órganos directivos o entidades participantes en el proyecto.....	18

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 2/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 2/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



1 - Introducción.

El desarrollo económico, tecnológico e industrial de las últimas décadas se ha producido en muchos casos a costa del medio ambiente que ha ido degradándose, perdiendo biodiversidad, deteriorándose los espacios naturales y afectando así a la calidad de vida. La constatación de esta situación y los intentos por ponerle freno llevaron a los Gobiernos de todo el mundo a reconocer la importancia del cambio climático y a acuñar términos como desarrollo sostenible, que supone tener en cuenta la vertiente económica, social y medio ambiental en el establecimiento de cualquier política.

La Junta de Andalucía es consciente de la importancia de la protección del medio ambiente, de la sostenibilidad y de la lucha contra el cambio climático, y las convierte en prioridades del Gobierno de la Comunidad Autónoma de Andalucía.

La Orden de la Consejería de Hacienda y Financiación Europea, de 17 de marzo de 2021 regula en el año 2021 la financiación de proyectos que promuevan la integración de la perspectiva medioambiental en el presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía con cargo al Fondo Presupuesto Verde.

Como se indica en la citada Orden, estos proyectos deben permitir una mejor integración de la perspectiva medioambiental en el Presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía, para lo cual deberán enmarcarse en las áreas de protección del medio ambiente, lucha contra el cambio climático, sostenibilidad ambiental y aquellas áreas directamente vinculadas con los impactos económicos y sociales que llevan aparejadas las actividades de mitigación y adaptación frente al cambio climático y la preservación del medio ambiente.

Con la aprobación del Decreto del Presidente 3/2020 de 3 de septiembre, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías, y del Decreto 117/2020, de 8 de septiembre, por el que se regula la estructura orgánica de esta Consejería, modificado por el Decreto 123/2021, de 16 de marzo, se integran nuevos ámbitos competenciales en esta Consejería relacionadas con la coordinación e impulso de la política de la Comunidad Autónoma de Andalucía en las materias de industria y minas. En particular, le corresponden las siguientes atribuciones:

- a) La planificación y ordenación de los sectores industrial y minero.
- b) El fomento y la promoción de las actividades industriales y mineras, mediante los incentivos propios y los que se le encomienden para el desarrollo regional.
- c) La formulación y seguimiento de los objetivos y estrategias de la política industrial y minera.
- d) La elaboración de criterios, la realización de estudios, informes y otros trabajos técnicos, y la coordinación de las actuaciones de gestión y ejecución en las materias de industria y minas; así como la propuesta e impulso de mejoras respecto a dichas actuaciones.
- e) La resolución, gestión y ejecución que atribuye la normativa de aplicación a la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades en materia de industria y minas, así como las autorizaciones y demás actos administrativos que le correspondan conforme a la normativa en esas materias.
- f) La gestión y la elaboración de las propuestas relativas al control y seguimiento de los sectores industrial y minero.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 3/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 3/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



- g) La gestión de los registros correspondientes a los sectores industrial y minero.
- h) Las competencias sancionadoras por infracciones en materia industrial y minera, sin perjuicio de las atribuidas a otros órganos.
- i) El control y la inspección en materia de calidad y seguridad industrial, establecidos en el marco de la Ley 21/1992, de 16 de julio, de Industria.
- j) El control metrológico y la verificación y el control en la fabricación y contraste de metales preciosos, sin perjuicio de las funciones que pueda realizar la entidad Verificaciones Industriales de Andalucía, S.A. (VEIASA), conforme a lo previsto en el artículo 5 del Decreto 177/1989, de 25 de julio, por el que se autoriza la constitución de la empresa de la Junta de Andalucía, Verificaciones Industriales de Andalucía, S.A.
- k) El régimen aplicable en materia de vehículos automóviles y su inspección técnica, sin perjuicio de las funciones que pueda realizar la entidad Verificaciones Industriales de Andalucía, S.A. (VEIASA), conforme a lo previsto en el artículo 5 del Decreto 177/1989, de 25 de julio, por el que se autoriza la constitución de la empresa de la Junta de Andalucía, Verificaciones Industriales de Andalucía, S.A.
- l) La gestión y ordenación del dominio público minero.
- m) La seguridad minera, incluido el control y la inspección en materia minera.
- n) La investigación de hidrocarburos líquidos y gaseosos.
- ñ) La aplicación de la perspectiva de género en todas las actuaciones de su competencia.
- o) Cuantas otras competencias tengan asignadas la Comunidad Autónoma en materia de industria y minas.

Este conjunto de atribuciones se articula a través del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial, y Minera.

Actualmente, el sector industrial andaluz ha tomado un nuevo impulso con la puesta en marcha del **Plan de Acción Crece Industria 2021-2022**. Pretende mejorar la modernización e incrementar la productividad del tejido industrial andaluz, favorecer la atracción de nuevas inversiones y las exportaciones, así como impulsar la digitalización y la innovación, transferencia del conocimiento y desarrollo tecnológico. El Plan Crece Industria priorizará la búsqueda conjunta de actuaciones dirigidas al aprovechamiento eficaz de los grandes recursos de los que dispone Andalucía. Entre ellos destacan los recursos naturales y materias primas, el tejido empresarial dinámico y con experiencia colaborativa que caracteriza a la región, la gran superficie de suelo industrial existente y la calidad de los servicios avanzados que se ofrecen. Su objetivo es promover una industria dinámica, generadora de empleo estable y de calidad, que destaque por su alta productividad, nivel tecnológico y sostenibilidad ambiental.

Por su parte, el sector minero andaluz se encuentra en proceso de consolidarse como un referente nacional e internacional, mediante el aprovechamiento de la potencialidad minera del territorio andaluz, la creación de empleo y la mejora de la competitividad, con adecuación de la gestión administrativa a las necesidades del sector y la integración ambiental de la actividad minera, así como la puesta en valor del patrimonio geológico y minero andaluz. Todo ello de la mano de una minería moderna, responsable, innovadora y sostenible. Finalizada la vigencia de la Estrategia Minera de Andalucía 2020, será determinante evaluar sus resultados e iniciar los trabajos de un nuevo marco de referencia que, evitando los errores del pasado, contribuya a establecer un marco adecuado y favorable para un desarrollo de la minería en nuestra Comunidad con todas las garantías necesarias, donde la protección del medio ambiente, la lucha contra el

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 4/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 4/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



cambio climático y la sostenibilidad ambiental, sean ejes vertebradores del nuevo papel que asuma el sector minero andaluz.

El proyecto que aquí se presenta, denominado “Diseño de indicadores de gestión para la medición y evaluación del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial, y Minera, de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades” tratará de identificar y detallar, dentro de estas áreas de actividad, las actuaciones de impacto medioambiental, así como a fin de poner en valor aquellas actuaciones que ya se estén realizando y que tengan un impacto significativo positivo en los objetivos medioambientales, así como poner de manifiesto las posibles deficiencias que pudieran existir en las actuaciones que se estén llevando a cabo; diseñar un sistema de indicadores de gestión medioambiental que incorporen criterios relativos a la protección ambiental, la lucha contra el cambio climático y la sostenibilidad ambiental, vertebrados en el documento presupuestario, capaces de proporcionar información provechosa sobre la repercusión de las actuaciones en los objetivos medioambientales.

Igualmente, el proyecto tendrá en cuenta la perspectiva de género, detectando posibles brechas y proponiendo acciones que contribuyan a eliminar las desigualdades observadas.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 5/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 5/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



2 - Análisis de las necesidades que pretende cubrir el proyecto propuesto

Desde la publicación del Decreto del Presidente 3/2020 de 3 de septiembre, de la Vicepresidencia y sobre reestructuración de Consejerías, y desarrolladas en el Decreto 117/2020, de 8 de septiembre, por el que se regula la estructura orgánica de esta Consejería, modificado por el Decreto 123/2021, de 16 de marzo, se han incorporado recientemente nuevos ámbitos competenciales en relación a la coordinación e impulso de la política de la Comunidad Autónoma de Andalucía en las materias de industria y minas, actividades socioeconómicas esenciales para la creación de riqueza y empleo, tanto directa como indirectamente, y de gran capacidad de arrastre de otros sectores productivos.

Estas áreas tienen una repercusión directa de impacto medioambiental, donde las políticas de mitigación, de adaptación y de transición energética juegan un papel crucial para que el desarrollo de sectores industrial y minero encuentre convergencia con:

- los objetivos climáticos de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible.
- los planteamientos de la Estrategia a largo plazo para 2050 de la Comisión Europea, donde se señala que la transición hacia una economía neutra requiere el concurso de todas las políticas estructurales y de todos los sectores económicos.

Sumado a lo anterior, las políticas de la UE para el nuevo Marco Financiero Plurianual 2021-2027 centrarán las inversiones de desarrollo regional especialmente en los objetivos 1 y 2, de los cinco objetivos principales que impulsarán las inversiones de la UE para este septenio. Entre el 65 % y el 85 % de los recursos del FEDER se destinarán al **OP1**. Una Europa más inteligente, mediante la innovación, la digitalización, la transformación económica y el apoyo a las pequeñas y medianas empresas, y al **OP2**. Una Europa más ecológica y libre de carbono, que aplique el Acuerdo de París e invierta en transición energética, energías renovables y la lucha contra el cambio climático, por lo tanto, y en lo relativo a este último, es preciso alinear las actuaciones del sector industrial y minero con los condicionamientos ambientales impuesto desde Europa.

Sin embargo, la identificación concreta de objetivos, actuaciones e indicadores dentro de estas competencias, que incidan de forma relevante sobre la sostenibilidad ambiental es una tarea que aún está pendiente de desarrollarse de forma exhaustiva. El actual programa presupuestario tiene escasamente asignados indicadores de gestión que les permitan medir específicamente, y evaluar su impacto sobre el medio ambiente. Así mismo, es necesario disponer de indicadores medioambientales que proporcionen información relevante y fiable para tomar decisiones de asignación de recursos presupuestarios que tengan en cuenta criterios de repercusión en objetivos de protección del medioambiente, lucha contra el cambio climático y sostenibilidad ambiental.

En consecuencia, por parte de esta Consejería se pone de manifiesto la necesidad de un análisis detallado del programa presupuestario 73B "Ordenación de la actividad industrial y minera", que permita detectar aspectos concretos con los que se pueda reforzar de manera significativa su contribución, en primer término, a la confección de un presupuesto verde, y en segundo, el acercamiento a los objetivos globales de sostenibilidad ambiental en el presupuesto de la Junta de Andalucía.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 6/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	


MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 6/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



El proyecto “Diseño de indicadores de gestión para la medición y evaluación del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial, y Minera, de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades” trata de cubrir dicha necesidad, mediante la identificación, a partir de la información cualitativa del presupuesto de la Secretaría General de Industria y Minas (es decir, el esquema de objetivos estratégicos, objetivos operativos y actuaciones) de las repercusiones sobre la sostenibilidad medioambiental que puedan traducirse en la formulación de medidas y actuaciones, y en el desarrollo de indicadores de gestión medioambiental que nos permitan identificar y reorientar nuestras actuaciones hacia un uso eficiente y sostenible de los recursos para la generación de empleo y riqueza en nuestra Comunidad.

Adicionalmente, este análisis bajo la perspectiva medioambiental tendrá en consideración la perspectiva de género, dado que estudios recientes (OECD) han puesto de manifiesto las crecientes interrelaciones entre ambas. En consecuencia, la citada formulación de medidas y actuaciones debe incluir la contribución de las mismas a la resolución de posibles brechas de género.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 7/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 7/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



3 - Objetivos del proyecto para atender a las necesidades identificadas.

Conforme a lo antes indicado, el proyecto “Diseño de indicadores de gestión para la medición y evaluación del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial y Minera, de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades”, cuya financiación por el Fondo Presupuesto Verde se propone, tiene como finalidad última el refuerzo de la contribución de la Consejería a los objetivos de sostenibilidad de la Junta de Andalucía.

Esta finalidad se traduce de forma más concreta en los siguientes objetivos del proyecto:

- Detectar dentro de las medidas y actuaciones puestas en marcha por la Consejería en materia de industria y minas, aquellas en las que sea posible alcanzar un impacto adicional sobre la sostenibilidad ambiental, así como en favor de la mitigación y adaptación frente al cambio climático.
- Proponer nuevos objetivos y actuaciones dentro de las áreas de industria y minas de esta Consejería que permitan un mayor impacto positivo sobre la sostenibilidad ambiental, la protección medioambiental y lucha contra el cambio climático, teniendo siempre en cuenta la perspectiva de género, especialmente en aquellas áreas sustentadas con programas presupuestarios considerados G+ en la clasificación presupuestaria con perspectiva de género.
- Proponer una metodología de seguimiento que permita reflejar el nivel de cumplimiento de los objetivos, a través de un sistema de indicadores de gestión medioambiental, que generen información útil para la toma de decisiones, planificación, ejecución y liquidación presupuestaria, incorporando criterios relativos a la repercusión en los objetivos propuestos en el apartado anterior y la perspectiva de género.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 8/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 8/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



4 - Actividades propuestas para el logro de los objetivos

El artículo 3 de la Orden de 17 de marzo de 2021 de la Consejería de Hacienda y Financiación Europea señala las actividades que podrán ser objeto de financiación mediante el Fondo Presupuesto Verde para 2021, entre las que se encuentran los Estudios, investigaciones y análisis presupuestarios con enfoque medioambiental, consistentes en el análisis del contexto de la realidad en la que actúan los programas presupuestarios y que permitan identificar y abordar los problemas en las materias que recaen bajo la competencia de estos programas, así como la elaboración de metodologías para vincular gastos e ingresos a objetivos ambientales.

El presente proyecto se enmarca dentro de dicha tipología de actividades. Concretamente, a partir de los objetivos señalados en el apartado anterior, el proyecto propone las siguientes actividades:

- **Actividad 1** – Consistirá en la realización de un estudio con enfoque medioambiental, en el que se analizará el contexto de la realidad en la que actúa el programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial, y Minera de esta Consejería, identificando posibles debilidades y elaborando una metodología que permita vincular los objetivos y actuaciones de este programa a objetivos ambientales. Dicho estudio incluirá la perspectiva de género en el diagnóstico de la realidad, señalando las posibles brechas de género detectadas en la posición de partida de mujeres y hombres. En consecuencia, dentro de esta actividad del proyecto deberán presentarse los siguientes documentos entregables:
 - Un diagnóstico global y profundo de los ámbitos competenciales en materia de industria y minas de esta Consejería, y de su presupuesto en relación a los factores medioambientales.
 - Un Plan de acción que posibilite el desarrollo y la integración de la perspectiva medioambiental en el programa presupuestario 73B, teniendo en cuenta a su vez la perspectiva de género.
- **Actividad 2** – Consistirá en la presentación de propuestas, para su inclusión tanto en la parte cualitativa como en la cuantitativa del proceso de elaboración de objetivos y actuaciones que permitan maximizar el impacto positivo sobre la sostenibilidad ambiental, la protección medioambiental y la lucha contra el cambio climático del programa presupuestario 73B, diferenciando el área de industria y el área de minas. Las propuestas tendrán en cuenta la perspectiva de género, poniendo más énfasis en las actuaciones con mayor relevancia en género.
- **Actividad 3** – El diseño un sistema de indicadores de gestión medioambiental, adecuadamente estructurados y definidos, que generen información útil para la toma de decisiones de planificación, ejecución y liquidación presupuestaria, que incorporen criterios relativos a la repercusión en los objetivos de protección medioambiental, lucha contra el cambio climático y sostenibilidad medioambiental, y que permitan definir una metodología de seguimiento que refleje el nivel de cumplimiento de los objetivos, las desviaciones, así como el planteamiento de mejoras en los objetivos y actuaciones definidas.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 9/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 9/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			




Estos indicadores contarán con el grado de factibilidad y viabilidad suficiente para lograr la continuidad temporal en su valoración, de definirán de manera individual y adaptada a las peculiaridades del programa presupuestario 73B, y favorecerán la transparencia informativa para los ciudadanos en materia de contribución a la protección y mejora del medio ambiente.

El equipo técnico encargado de los trabajos deberá realizar su cometido teniendo en cuenta los programas y aplicaciones informáticas disponibles en el ámbito de la Consejería.

Las empresas presentarán un programa de trabajo detallado donde figure el calendario, y los planes de trabajo, junto con toda la información que se considere relevante, y que estará obligado a cumplir durante su ejecución.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 10/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 10/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



5 - Previsión de los resultados que esperan obtenerse con la ejecución de las actividades propuestas.

Con la ejecución del proyecto “Diseño de indicadores de gestión para la medición y evaluación del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial y Minera, de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades”, mediante las actividades que se han indicado en el apartado anterior, se espera alcanzar los siguientes resultados, que permitirían la consecución de los objetivos indicados en el apartado 3.

- La identificación, dentro de las medidas y actuaciones en materia de industria y minas puestas en marcha por la Consejería, de aquellas áreas en las que sea posible alcanzar un impacto adicional sobre la sostenibilidad ambiental, así como en favor de la mitigación y adaptación frente al cambio climático, y en la consecución de objetivos medioambientales.
- Planificación del programa presupuestario 73B con un mayor peso de los objetivos y actuaciones que permitan un mayor impacto positivo sobre la sostenibilidad ambiental, teniendo siempre en cuenta la perspectiva de género, que incluya un análisis con enfoque medioambiental, que permita realizar el diseño y seguimiento de objetivos y actuaciones vinculados a los objetivos medioambientales.
- Evaluación a través de una serie de indicadores presupuestarios de gestión medioambiental orientados a establecer un seguimiento y medir el nivel de ejecución de los objetivos y actuaciones planteadas. Estos indicadores permitirán a la Consejería analizar el grado de eficacia y eficiencia en la prestación de los servicios en materia de industria y minas en relación con el gasto público en materia medioambiental. El documento facilitará también información desagregada por sexo, teniendo en cuenta la perspectiva de género aplicada al presupuesto a través de la clasificación G+.
- Evaluación el impacto de las actuaciones industriales y mineras gestionadas por esta Consejería en el medio ambiente.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 11/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 11/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



6 - Potencial aplicación de dichos resultados en la Consejería en la dinámica de trabajo de la Consejería.

Dado que el trabajo está expresamente dedicado a la planificación presupuestaria de la Consejería, los resultados del mismo serían de inmediata aplicación a la dinámica de trabajo existente en la misma, tanto a escala transversal (por parte de la Secretaría General Técnica, como responsable del proceso de elaboración presupuestaria) como sectorial de la Secretaría General de Industria y Minas, como centro directivo encargado de definir los objetivos, actuaciones e indicadores dentro de las áreas de industria y minas.

Así mismo, debido a que el medio ambiente, la sostenibilidad y la lucha contra el cambio climático son una de las preocupaciones de la Junta de Andalucía, los resultados del proyecto permitirían contribuir al diseño de una metodología general de incorporación de la perspectiva medioambiental al Presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 12/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 12/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



7 - Herramientas de seguimiento y evaluación del proyecto.

Como se ha indicado en el apartado 4, el proyecto “Diseño de indicadores de gestión para la medición y evaluación del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial y Minera, de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades” incluye, entre sus actividades, la definición de un sistema de indicadores de gestión medioambiental como metodología de seguimiento que permita reflejar el nivel de cumplimiento de los objetivos, tener en cuenta las desviaciones y plantear mejoras en los objetivos y actuaciones definidas

En consecuencia, los resultados del trabajo deben incorporar la metodología de seguimiento de las actividades y cumplimiento de objetivos a fin de valorar la consecución de la finalidad última del proyecto, esto es, el refuerzo de la contribución de la Consejería a los objetivos de sostenibilidad de la Junta de Andalucía.

Esta metodología de seguimiento deberá proporcionar información al menos sobre los siguientes aspectos:

- El grado de implicación de los centros directivos involucrados en el desarrollo de este proyecto.
- El grado de ejecución y estado en que se encuentran las medidas contempladas en el Plan de Acción.
- La contribución de este proyecto en la evolución de la Consejería hacia los criterios de sostenibilidad.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 13/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 13/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



8 – Aspectos innovadores y cambios que puede promover la aplicación de este proyecto.

El proyecto “Diseño de indicadores de gestión para la medición y evaluación del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial y Minera, de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades” cubrir las necesidades detectas en relación a la integración de perspectiva medioambiental en la elaboración anual del programa presupuestario 73B, de manera que nos permitirá aplicar criterios de carácter medioambiental en su concepción, lo que impulsará durante su implantación y desarrollo nuevas necesidades y consideraciones quizás no contempladas en la actualidad.

Entre ellas podemos destacar las siguientes:

- Nos permitirá alinear los procesos de gastos a objetivos climáticos y ambientales.
- Detectar y clasificar las medidas del presupuesto según su impacto en el medio ambiente.
- Revisión de gastos en las que poder utilizar la Compra y Contratación Pública Verde.
- Establecer nuevos objetivos e indicadores que nos permitan determinar la incidencia medioambiental de las actuaciones.
- Proporcionar información útil para la toma de decisiones.
- Favorecer el acceso a los ciudadanos de datos sobre la repercusión medioambiental de los recursos públicos.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 14/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 14/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



9 – Efectos positivos que puede tener este proyecto sobre otros programas y funciones del Presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía.

El proyecto “Diseño de indicadores de gestión para la medición y evaluación del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial y Minera, de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades” contribuye de forma directa a la configuración del presupuesto de esta Consejería, acentuando su carácter ambiental y acompañándolo en el proceso de transformación hacia un “Green Budgeting” (“Presupuesto Verde”), que a escala superior revierte en la formulación del Presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía, proporcionando a éste condiciones que le permitirá avanzar hacia la materialización de las políticas públicas capaces de dar respuesta a los desafíos climáticos y medioambientales,

El desarrollo e implantación de este proyecto nos permitirá a nivel de centro directivo y Consejería:

- Alinear los procesos de gastos con los objetivos climáticos y ambientales, impulsando un uso eficiente de los recursos públicos.
- Detectar actuaciones prioritarias en materia de sostenibilidad, protección medioambiental y lucha contra el cambio climático.
- Apoyarnos en la toma de decisiones presupuestarias, que comprende sus aspectos de planificación, ejecución y liquidación.
- Contribuir a que la Consejería pueda desarrollar una estrategia general de carácter presupuestario sobre el acceso de personas físicas, desagregado por sexos, y de personas jurídicas a la información, a los servicios y las demás actuaciones presupuestarias que ponga en marcha en el desarrollo de los objetivos medioambientales.

A nivel del Presupuesto de la Comunidad Autónoma de Andalucía:

- Contribuir a la armonización del presupuesto de la Junta de Andalucía con los objetivos climáticos de la UE para 2030, con el Acuerdo de París y con los Objetivos de Desarrollo Sostenible.
- Convertir el Presupuesto de la Junta de Andalucía en un eje impulsor de la sostenibilidad.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 15/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 15/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



10 - Equipo de trabajo implicado en el proyecto.

La realización del proyecto “Diseño de indicadores de gestión para la medición y evaluación del programa presupuestario 73B. Ordenación de la Actividad Industrial y Minera, de la Consejería de Transformación Económica, Industria, Conocimiento y Universidades” se coordinará desde la Secretaría General Técnica de esta Consejería, por parte del equipo formado por el área de planificación y del encargado de la elaboración de los presupuestos de la Consejería.

La realización material del proyecto se llevará a cabo por un equipo técnico externo a la Consejería, de tipo pluridisciplinar, con personas que puedan acreditar experiencia en el diseño y evaluación de políticas públicas en el ámbito medioambiental. Se deberá identificar en la oferta al técnico coordinador del equipo, que será el interlocutor permanente entre la empresa consultora y la persona designada para la coordinación del proyecto por parte de la Consejería.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 16/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 16/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



11 - Presupuesto desglosado

Las actividades planteadas en el apartado 4 del presente proyecto se llevarán a cabo mediante expediente de contratación de un servicio, conforme a la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público (LCSP).


El proyecto se desarrollará mediante un expediente de contrato menor de servicios, conforme al artículo 118 de la LCSP. La tramitación de dicho expediente de contratación tendría lugar conforme a la Resolución conjunta de la Dirección General de Transformación Digital y de la Dirección General de Patrimonio de 22 de mayo de 2020, por la que se concretan los procedimientos modelados en el Sistema de información de relaciones electrónicas en materia de contratación (SiREC).

Se estima que el coste de dicha contratación será de 14.876,00 euros, IVA no incluido, lo que supone un coste total previsto de 18.000,00 euros.

La financiación de este coste se realizaría con cargo a la siguiente partida presupuestaria:

1400010000 G/12N/22706/00 01 - "ESTUDIOS Y TRABAJOS TÉCNICOS"

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 17/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 17/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			



12 - Órganos directivos o entidades participantes en el proyecto.

El proyecto será presentado por la Secretaría General Técnica de la Consejería, la cual se encargará de la licitación y adjudicación del estudio, del seguimiento y supervisión del mismo en cada una de sus fases, y revisará periódicamente la evolución del trabajo.

El proyecto contará con el apoyo técnico de:

- a) Un coordinador del proyecto, encargado de organizar el desarrollo del mismo y de ordenar la colaboración de la Secretaría General de Industria y Minas, así como de supervisar la ejecución del expediente de contratación y los resultados del mismo.
- b) Una Comisión Técnica de Seguimiento, compuesta por la titular de la Secretaría General Técnica de la Consejería, que la presidirá, por el coordinador del proyecto, que ejercerá las funciones de secretaria de la misma, como vocales, la persona titular del Servicio de Presupuestos y Gestión Económica y un representante del centro directivo implicado. Las funciones de esta Comisión serán impulsar el desarrollo del proyecto y validar los resultados del mismo, materializados en los documentos a los que se ha hecho referencia en el apartado 5 del presente proyecto.

FIRMADO POR	MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE	26/04/2021	PÁGINA 18/18
VERIFICACIÓN	Pk2jmY7RE7FRXNGWT7LTJ8PEXRK4YX	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	

MARIA DE LA ALMUDENA GOMEZ VELARDE		26/04/2021 14:48	PÁGINA 18/18
VERIFICACIÓN	PECLAA4E5EDCB076EE9DCF9D131935	https://ws050.juntadeandalucia.es/verificarFirma/	
			