

ESTUDIO MACROECONÓMICO DEL IMPACTO DEL SECTOR EÓLICO EN ESPAÑA

2020

Metodología aplicada

Alcance del estudio

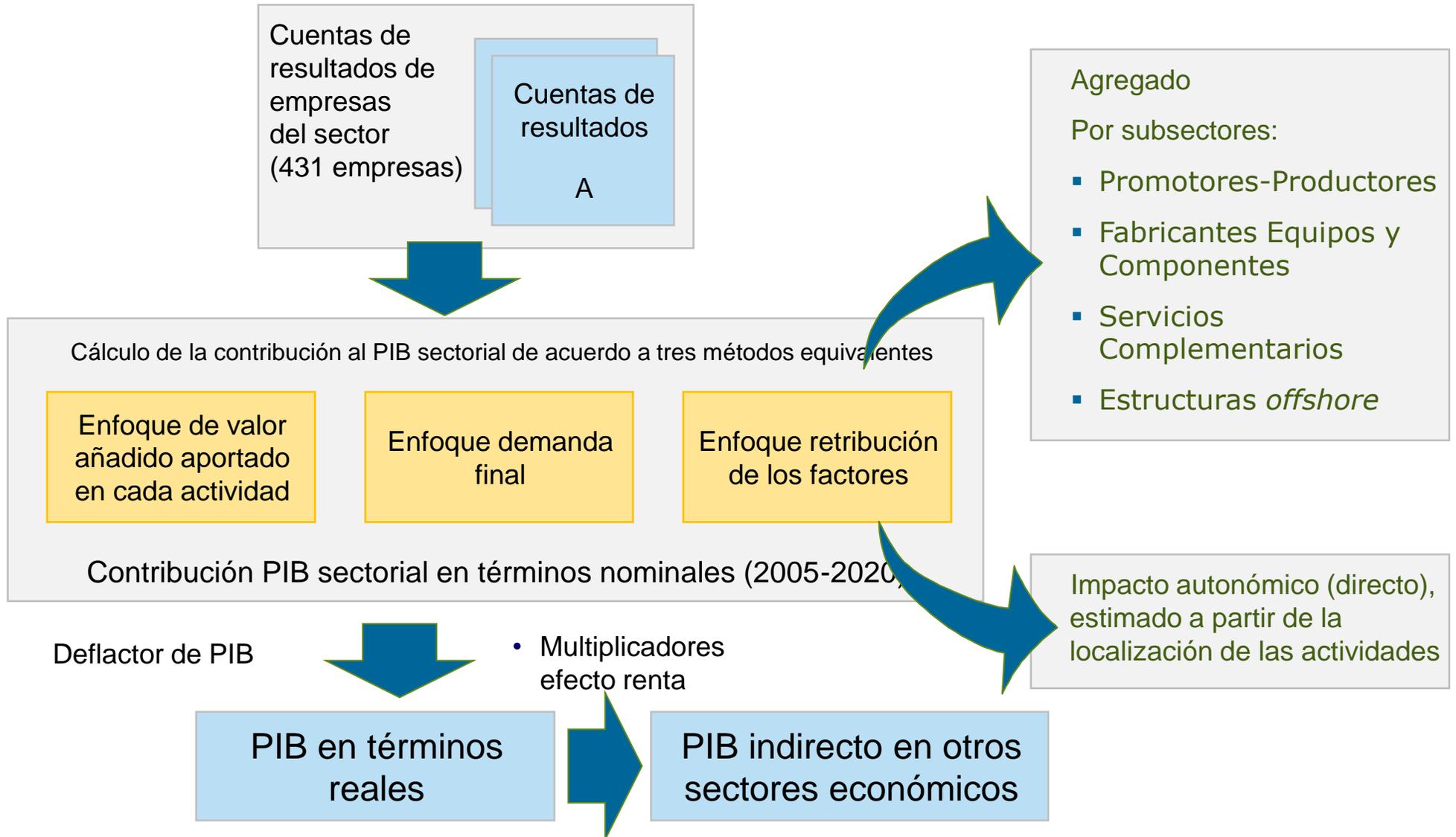
Contenido

Evaluación cuantitativa y cualitativa del impacto del Sector Eólico en España, desde los siguientes puntos de vista:

- Impacto en el Producto Interior Bruto: Directo e Indirecto.
 - Contribución del Sector Eólico al empleo: Directo e Indirecto.
 - Exportaciones e importaciones de la industria.
- Impacto autonómico (directo), estimado a partir de la localización de las actividades
- Reducción de la dependencia energética, derivada de la disminución de las importaciones de combustibles fósiles.
 - Reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero, como el CO₂.
 - Reducción de las emisiones de gases contaminantes, como en NO_x, SO₂ y partículas en suspensión.

Impacto económico sobre el PIB

Directo e Indirecto



Impacto económico sobre el PIB

Impacto Directo sobre el PIB

Ejemplo ilustrativo

A) OPERACIONES CONTINUADAS				
1. Importe neto de la cifra de negocios	40100		58.212.541,84	59.541.714,47
a) Ventas	40110			
b) Prestaciones de servicios	40120			
2. Variación de existencias de productos terminados y en curso de fabricación	40200			
3. Trabajos realizados por el grupo para su activo	40300			
4. Aprovisionamientos	40400			
a) Consumo de mercaderías	40410			
b) Consumo de materias primas y otras materias consumibles	40420			
c) Trabajos realizados por otras empresas	40430			
d) Deterioro de mercaderías, materias primas y otros aprovisionamientos	40440			
5. Otros ingresos de explotación	40500			
a) Ingresos accesorios y otros de gestión corriente	40510			
b) Subvenciones de explotación incorporadas al resultado del ejercicio	40520			
6. Gastos de personal	40600	22	-38.058.102,76	-38.612.869,41
a) Sueldos, salarios y asimilados	40610			
b) Cargas sociales	40620			
c) Provisiones	40630			
7. Otros gastos de explotación	40700	23	-11.576.260,99	-12.349.051,33
a) Pérdidas, deterioro y variación de provisiones por operaciones comerciales	40730			
b) Otros gastos de gestión corriente	40741			
c) Gastos por emisión de gases de efecto invernadero	40750			
8. Amortización del inmovilizado	40800	9 Y 10	-2.724.928,95	-2.838.411,95
9. Imputación de subvenciones de inmovilizado no financiero y otras	40900			
10. Excesos de provisiones	41000			
11. Deterioro y resultado por enajenaciones del inmovilizado	41100	8	-309.125,75	-233.075,56
a) Deterioros y pérdidas	41110			
b) Resultados por enajenaciones y otras	41120			
12. Resultado por la pérdida de control de participaciones consolidadas	43000			
a) Resultado por la pérdida de control de una dependiente	43010			
b) Resultado atribuido a la participación retenida	43020			
13. Diferencia negativa en combinaciones de negocio	41200			
14. Otros resultados	41300			
A.1) RESULTADO DE EXPLOTACIÓN (1 + 2 + 3 + 4 + 5 + 6 + 7 + 8 + 9 + 10 + 11 + 12 + 13 + 14)	49100		5.544.123,39	5.508.306,22

2020 (miles de €)			
Método del Valor Añadido		Método de la Retribución de los Factores Productivos	
Ingresos totales	58.213	Beneficio antes de intereses e impuestos	5.544
Gastos totales	11.885	Amortización	2.725
		Gastos de personal	38.058
Contribución directa al PIB	46.327	Contribución directa al PIB	46.327

Estados financieros

ICEX

Encuestas

Exportaciones
e
importaciones
del sector

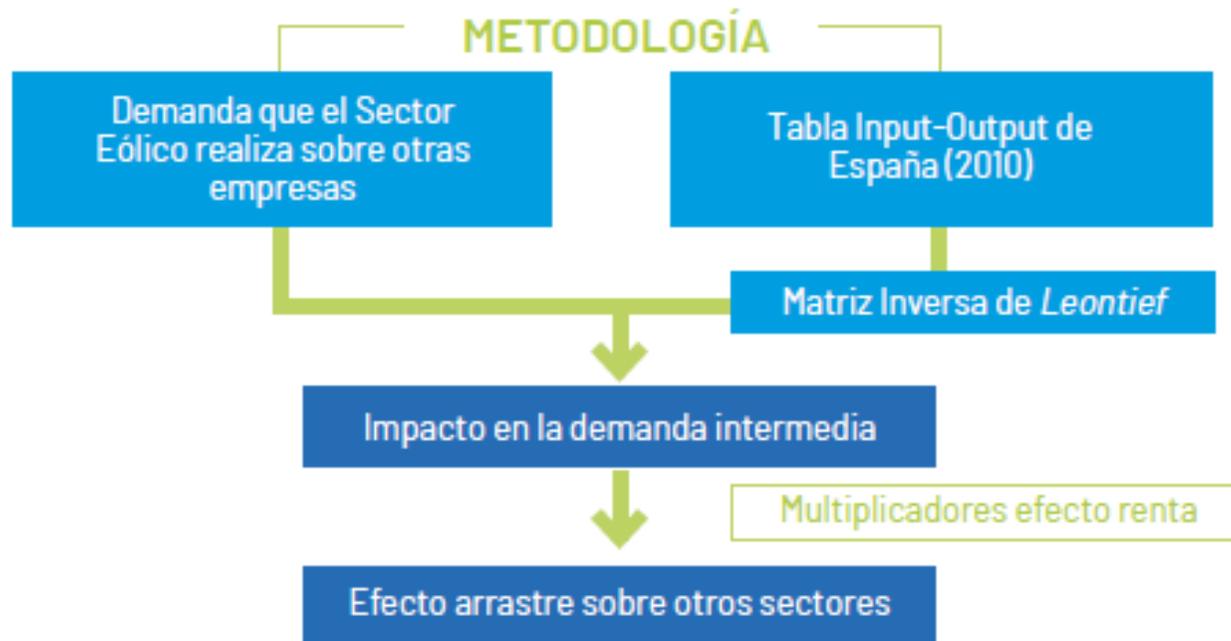
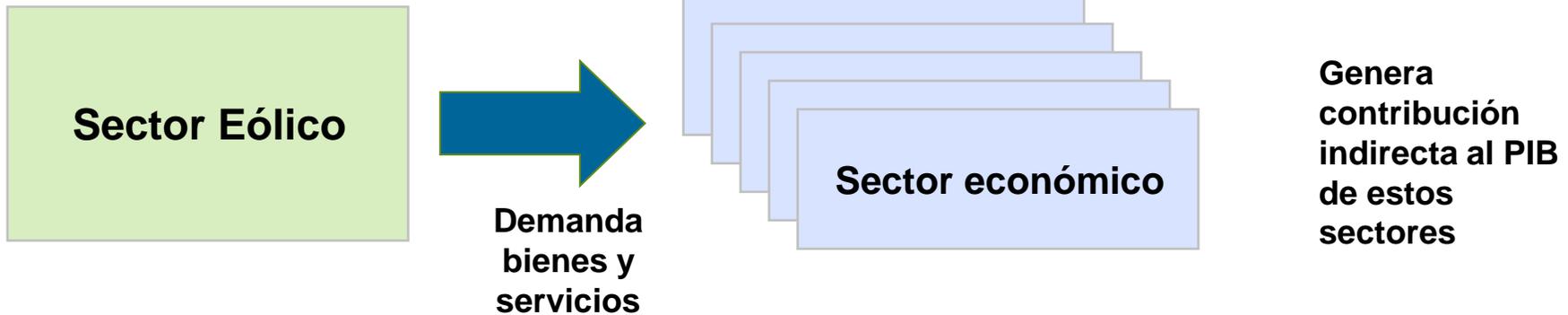
Demanda interna
+ Demanda externa (X-IM)
Demanda intermedia

Contribución PIB

Método demanda final

Impacto económico sobre el PIB

Impacto Indirecto sobre el PIB



Impacto económico sobre el PIB

Impacto Directo e Indirecto sobre el Empleo



PERSONAL ASALARIADO DE LAS SOCIEDADES INCLUIDAS EN LA CONSOLIDACIÓN

a) Número medio de personas empleadas en el curso del ejercicio, por tipo de contrato y empleo con discapacidad:

	EJERCICIO 2020 (2)		EJERCICIO 2019 (3)	
FIJO (4):	04001	327,00		327,00
NO FIJO (5):	04002	0		0
Del cual: Personas empleadas con discapacidad mayor o igual al 33% (o calificación equivalente local):				
	04010			

b) Personal asalariado al término del ejercicio, por tipo de contrato y por sexo:

	EJERCICIO 2020 (2)		EJERCICIO 2019 (3)	
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
FIJO:	04120	203	04121	124
				203
NO FIJO:	04122	0	04123	0
				0

Cálculo del empleo desagregado por subsectores (2005-2020):



PIB indirecto en otros sectores económicos

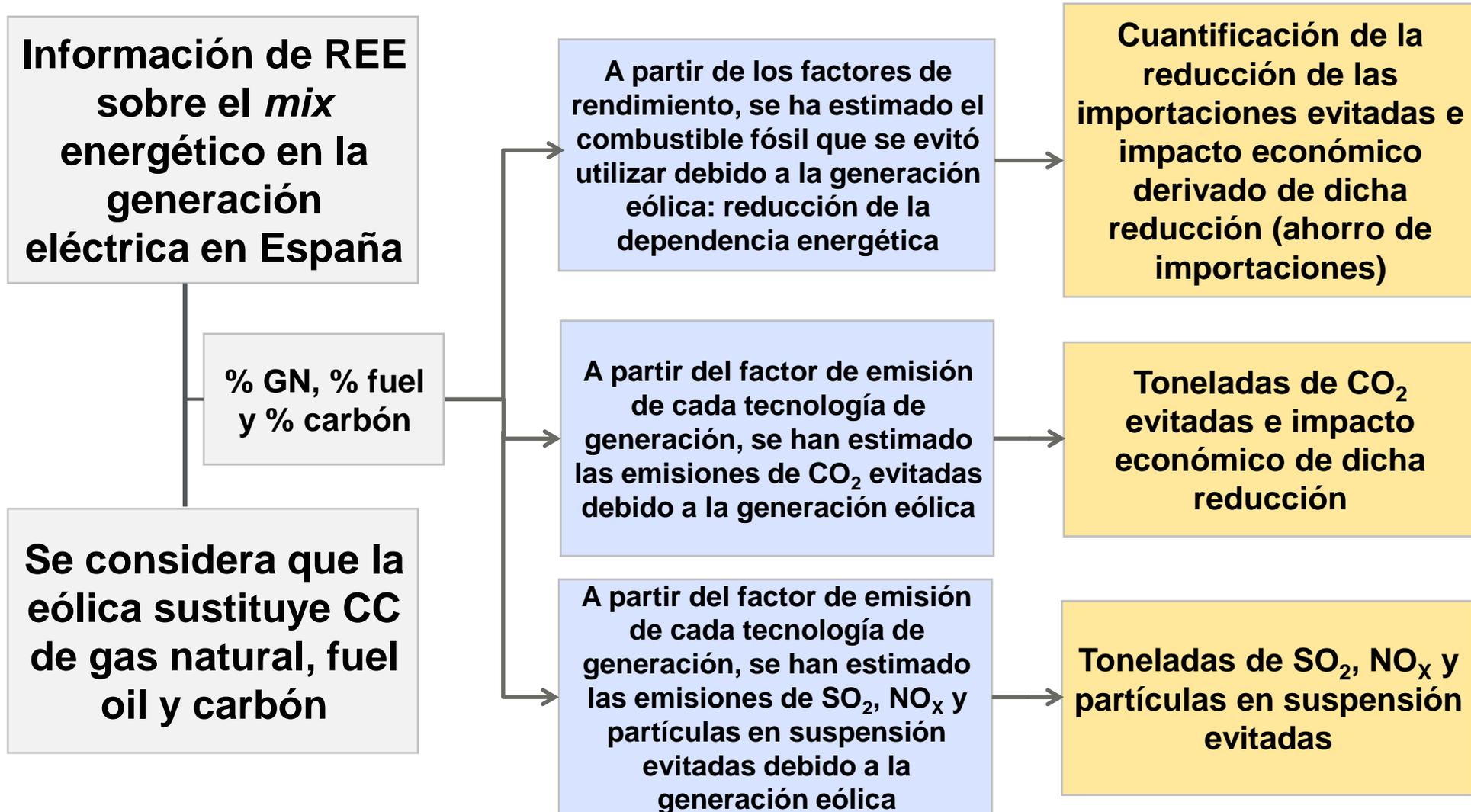
Suma de todos los subsectores

Cociente "Valor Añadido/Empleado", de las tablas Input-Output

Empleo Directo del Sector Eólico (2005-2020)

Empleo Indirecto por el Sector Eólico en otras actividades

Impacto en dependencia energética y beneficios medioambientales





Deloitte hace referencia a Deloitte Touche Tohmatsu Limited («DTTL») y a su red global de firmas miembro y sus entidades vinculadas, ya sea a una o a varias de ellas. DTTL (también denominada «Deloitte Global») y cada una de sus firmas miembro son entidades jurídicamente separadas e independientes. DTTL no presta servicios a clientes. Para obtener más información, consulte la página www.deloitte.com.

Deloitte presta servicios de auditoría, consultoría, legal, asesoramiento financiero, gestión del riesgo, tributación y otros servicios relacionados, a clientes públicos y privados en un amplio número de sectores. Con una red de firmas miembro interconectadas a escala global que se extiende por más de 160 países y territorios, Deloitte aporta las mejores capacidades y un servicio de máxima calidad a sus clientes, ofreciéndoles la ayuda que necesitan para abordar los complejos desafíos a los que se enfrentan. Los más de 334.800 profesionales de Deloitte han asumido el compromiso de crear un verdadero impacto.

Esta publicación contiene exclusivamente información de carácter general, y ni Deloitte Touche Tohmatsu Limited, ni sus firmas miembro o entidades asociadas (conjuntamente, la "Red Deloitte"), pretenden, por medio de esta publicación, prestar un servicio o asesoramiento profesional. Antes de tomar cualquier decisión o adoptar cualquier medida que pueda afectar a su situación financiera o a su negocio, debe consultar con un asesor profesional cualificado. Ninguna entidad de la Red Deloitte será responsable de las pérdidas sufridas por cualquier persona que actúe basándose en esta publicación.