

Informes sobre la estimación del impacto financiero de los riesgos asociados al cambio climático

Desarrollo del art.32 de la Ley de cambio climático



1. Contenido de los informes

2. Nuestros servicios



1

Contenido de los informes

Proyecto de RD sobre informes de impacto financiero de riesgos climáticos

Tras la aprobación de la Ley de cambio climático se ha publicado el Proyecto de RD de informes sobre la estimación del impacto financiero de los riesgos asociados al cambio climático que desarrolla el art. 32 de la Ley



Contexto

- Se adopta el **Acuerdo de París 2015** por el que los países formulan y fijan objetivos de reducción de emisiones para el año 2030 y 2050.
- En Europa 2018 se aprueba el **Plan de Acción sobre Finanzas Sostenibles** para reorientar los movimientos de capital hacia una economía más sostenible.
- En 2020 se aprueba el **Green Deal** con el objetivo de lograr la neutralidad climática en Europa en 2050.
- En Julio 2021, se publica la **Ley de cambio climático** española para garantizar el cumplimiento de los compromisos globales y europeos.
- ★ En abril de 2023 se abrió a consulta hasta el 5 de mayo de 2023, el **proyecto de Real Decreto (RD) que desarrolla el Art. 32 de la Ley de cambio climático.**



Objetivo

- Establecer los **criterios para la elaboración y publicación del informe** sobre la estimación del impacto financiero de los riesgos asociados al cambio climático.



Próximos pasos

- Publicación final del RD.
- Entrada en vigor al **día siguiente** al de su publicación en el Boletín Oficial del Estado (BOE).



¿Quién debe reportar?

Sociedades cotizadas y otras sociedades que no sean ni entidades de crédito ni aseguradoras que formulen cuentas consolidadas y las que no que estén integradas en un grupo consolidable obligadas a publicar el Estado de Información no Financiera (EINF)

Los **grupos consolidables de entidades de crédito y las entidades de crédito no integradas en uno de estos grupos consolidables** sometidos al régimen de supervisión del Banco de España y del Banco Central Europeo

Los **grupos consolidables de entidades aseguradoras y reaseguradoras y las entidades aseguradoras y reaseguradoras no integradas en uno de estos grupos** sometidos al régimen de supervisión de la Dirección General de Seguros y Fondos de Pensiones



¿Dónde reportar?¹

Informe de gestión

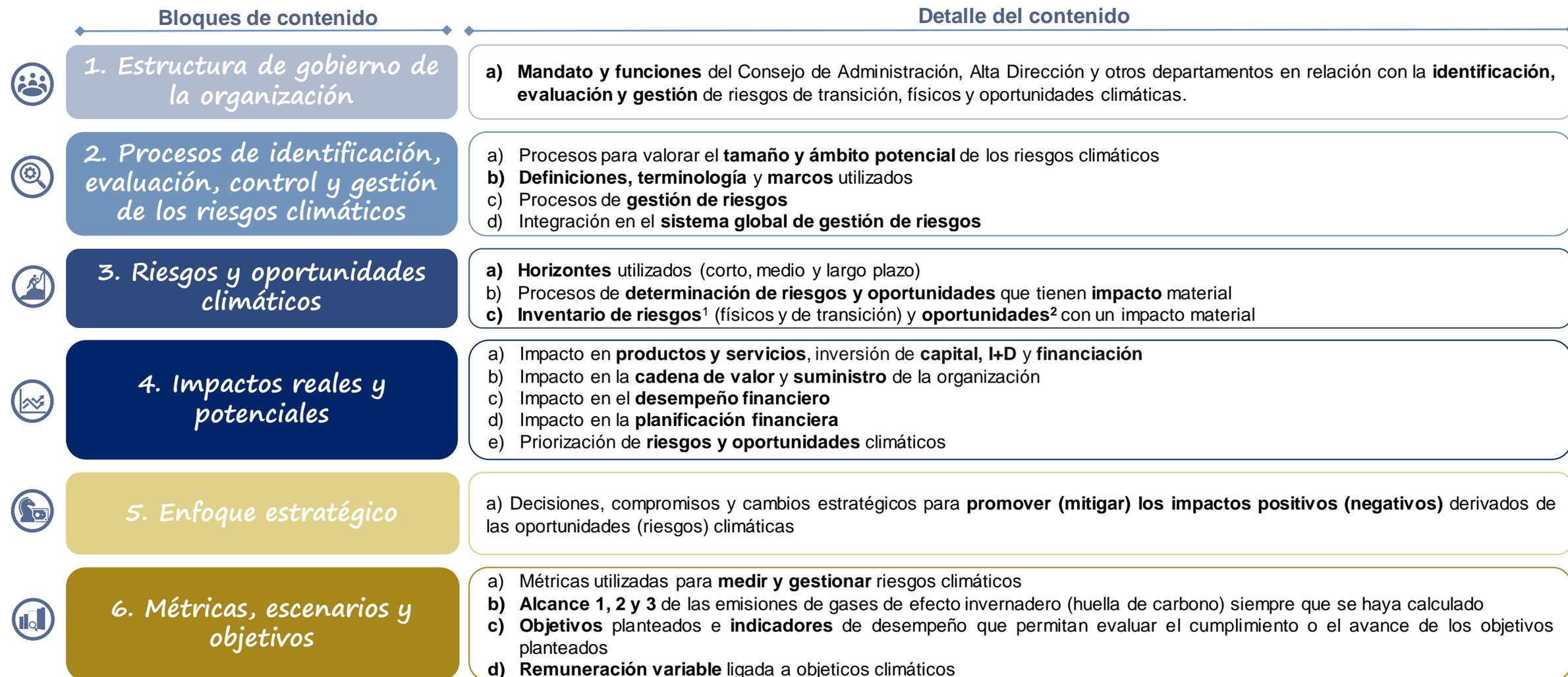
Informe con relevancia prudencial

Informe de situación financiera y de solvencia

1 Contenido de los informes

Bloques de contenido y detalle de la información

El proyecto de RD concreta los diferentes bloques de contenido y el detalle de los informes



(1) Ver [tabla 1](#) ; (2) Ver [tabla 2](#).

1

Contenido de los informes

Tabla 1: Descripción de riesgos relacionados con el clima y sus impactos financieros potenciales

	Riesgos relacionados con el clima	Impacto financiero potencial
Riesgos de transición	Legales y políticas	
	Aumento del precio en los mercados de Carbono, mayores obligaciones de información sobre emisiones, nueva regulación en productos y servicios y riesgos de litigios	Mayores costes operativos, deterioro de activos e incremento de costes o reducción de la demanda de productos o servicios
	Tecnológicos	
	Sustitución por otros productos o servicios, inversiones infructuosas en nuevas tecnologías y costes derivados de la transición a tecnologías con menores emisiones	Deterioro u obsolescencia de activos, incremento de costes o reducción de la demanda de productos o servicios, gastos en I+D, inversiones en desarrollo de capital tecnológico y costes para implantar nuevas prácticas y procesos
	De Mercado	
	Cambios en el comportamiento del consumidor, incertidumbre sobre la evolución del mercado y aumento del coste de materias primas	Incremento de costes o reducción de la demanda de productos o servicios, fluctuaciones inesperadas en los precios energéticos y cambios en las fuentes de ingresos dando lugar a una reducción de los mismos
Riesgos físicos	Reputacionales	
	Cambios en las preferencias del consumidor, estigmatización de una actividad económica y preocupación o visión negativa del público	Caída de ingresos por una menor demanda, caída de ingresos por una menor capacidad productiva (ej: retraso en la aprobación de proyectos, interrupciones en el suministro), impacto negativo en la gestión y planificación de la plantilla (ej: menor capacidad de atracción y retención del talento) y menor disponibilidad de capital
	Agudos	
Riesgos físicos	Aumento en la gravedad de los fenómenos meteorológicos adversos, tales como los relacionados con la temperatura, el viento, el agua y el suelo	Caída de ingresos por una menor capacidad productiva o menores ingresos, caída de ingresos y mayores costes de personal (salud, seguridad, absentismo), deterioro de activos, aumento de costes operativos y aumento en las primas de seguro.
	Crónicos	
	Aumento de las temperaturas medias, cambios en las precipitaciones, mayor variabilidad en los patrones meteorológicos y aumento del nivel del mar.	

1

Contenido de los informes

Tabla 2: Descripción de oportunidades relacionadas con el clima y sus impactos financieros potenciales

Oportunidades relacionadas con el clima	Impacto financiero potencial
Eficiencia en el uso de recursos	
Uso de modalidades de transporte más eficiente, uso de procesos de producción o distribución más eficientes, uso de productos reciclados y procesos de reciclaje, producción de productos duraderos y reciclables, incremento de la eficiencia de los edificios y reducción en el consumo de agua	Reducción de costes operativos, aumento de la capacidad de producción, aumento del valor de los activos y beneficios en la gestión y planificación de la plantilla (ej. mayor satisfacción, mejora de la salud y seguridad)
Fuentes de energía	
Uso de fuentes de energía bajas en emisiones, utilización de nuevas tecnologías, participación en mercados de carbono y utilización de generación de energía descentralizada	Reducción de costes operativos, menor exposición a incrementos en el precio de combustibles fósiles, menor exposición a cambios en el precio de derechos de emisión, rentabilidad por invertir en tecnologías de bajas emisiones, mayor disponibilidad de capital y ventajas reputacionales
Productos y servicios	
Desarrollo o aumento de producción de bienes y servicios con bajas emisiones, desarrollo de soluciones de adaptación al clima, desarrollo de nuevos productos y servicios a través de I+D, diversificación de las fuentes de negocio y cambio en las preferencias del consumidor	Aumento de facturación por mayor demanda de bienes y servicios con bajas emisiones, aumento de la facturación por soluciones de adaptación y aumento de la facturación por una mejora de la posición competitiva
Mercados	
Acceso a nuevos mercados, incentivos públicos y acceso a nuevos activos	Aumento de facturación por acceso a nuevos mercados y diversificación de activos financieros (ej. bonos verdes)
Capacidad de adaptación	
Capacidad de adaptación, adopción de medidas de eficiencia energética y sustitución y diversificación de recursos	Mayor valoración de los activos por una planificación, fiabilidad de la cadena de suministro y capacidad para operar en condiciones cambiantes, aumento de la facturación por el desarrollo de nuevos productos y servicios relacionados con la mejora de la capacidad de adaptación y recuperación ante retos relacionados con el clima

1. Contenido de los informes

2. Nuestros servicios



2 | Nuestros servicios

Por qué Management Solutions?

Management Solutions dispone de una oferta transversal en relación con la gestión de riesgos y oportunidades asociados al cambio climático, incluyendo apoyo en el reporting, la definición de planes de gestión, el cálculo de la huella de carbono, la cuantificación de riesgos y oportunidades climáticas o su soporte en sistemas.



Alineamiento con estándares y reporte

Identificación de gaps vs normativa y estándares (ESRS, LCC, TCFD, SASB, CDP, IFRS S2...), planes de acción e informes.

Definición de modelos de gobierno y procesos

Definición de la estructura de gobierno, roles y funciones y marcos de gestión: procesos de identificación, evaluación y gestión.



Cuantificación de riesgos y oportunidades climáticas

- Definición de escenarios climáticos y de variables físicas y de transición.
- Estimación de los impactos financieros.



Definición de planes de gestión y objetivos

Definición planes de descarbonización y de gestión de riesgos y oportunidades, así como apoyo en la definición de objetivos.



Soporte en sistemas

Apoyo en la implantación de soluciones que den soporte a las necesidades derivadas de la gestión del riesgo climático.



Cálculo de métricas clave (huella de carbono)

Cálculo de métricas de sostenibilidad, en particular la huella de carbono en sus alcances 1 a 3, u otras como la huella hídrica.





International
One Firm



Multiscope
Team



Best Practice
Know-How



Proven
Experience



Maximum
Commitment



Juan Luis Martín Ferrera
Socio en Management Solutions
juan.luis.martin.ferrera@msspain.com

Marta Hierro Triviño
Directora en Management Solutions
marta.hierro@managementsolutions.com