

Nuestros servicios

Servicio de consultoría en riesgos climáticos

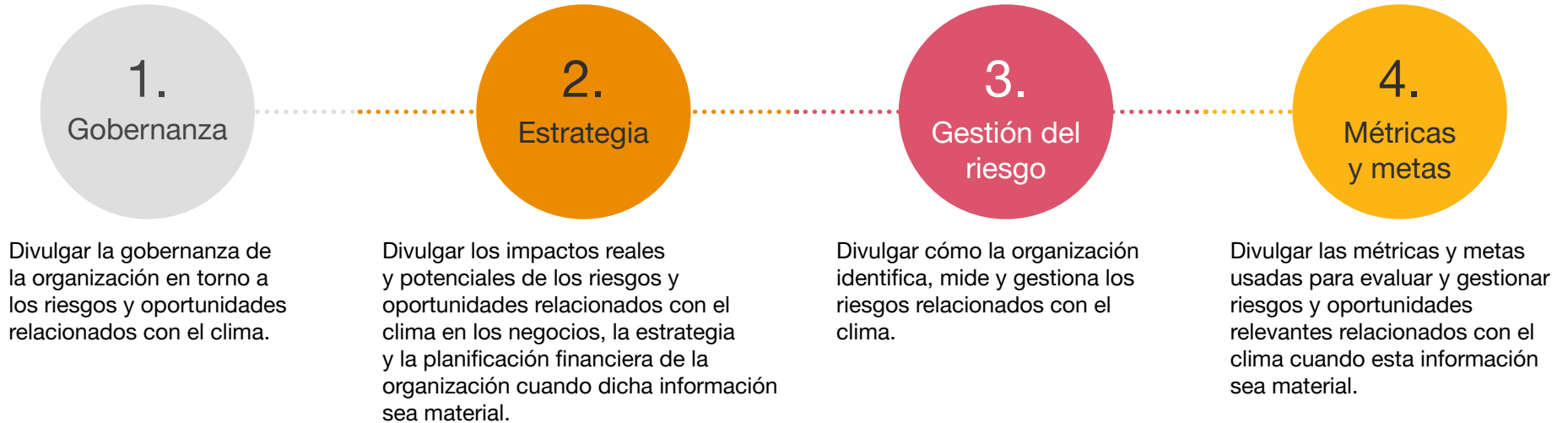
Nuestra propuesta de valor

El cambio climático está generando fenómenos meteorológicos extremos en todas las regiones del mundo. El impacto causado por las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) pasadas y futuras serán irreversibles para los próximos siglos.

Hay una necesidad de lograr la alineación de las empresas con los objetivos del Acuerdo de París. El Equipo de Sostenibilidad y Cambio Climático de PwC ofrece sus servicios de consultoría para lograr esta alineación, mediante:

- Identificación de riesgos físicos y de transición.
- Estrategia para implementación de recomendaciones del Task Force for Climate Related Financial Disclosure (TCFD).
- Evaluación del impacto financiero asociado a los riesgos climáticos identificados.

Recomendaciones TCFD



Etapas del servicio





3. Identificación y análisis de riesgos

Ponemos a disposición el uso de la aplicación *Physical Climate Analytics Tool* de PwC soportada por Jupiter Intelligence™ en el proceso de

identificación y evaluación de riesgos físicos asociados al cambio climático.

Esta herramienta permite analizar los riesgos climáticos físicos como incendios forestales, lluvias extremas, olas de calor, de cualquier sector y geografía con una granularidad de 90 m.

Metodología de evaluación de riesgos físicos

Physical Climate Analytics Tool de PwC

¿Cuál es su valor agregado?

- Utiliza los últimos conjuntos de datos IPCC CMIP6 para escenarios climáticos SSP1-2.6, SSP2-4.5, SSP5-8.5.
- Análisis en un período de tiempo de 2020-2100, con intervalos de 5 años.
- Evalúa 8 riesgos físicos.
- Cuantificación del impacto financiero por medio de modelos de catástrofes.
- Visualización de resultado de gran importancia para el proceso de reporte



Sus resultados pueden ser utilizados en la implementación de estrategias de adaptación y mitigación al cambio climático de cualquier empresa y de cualquier sector.



¿Cuáles preguntas te ayuda a responder *Physical Climate Analytics Tool*?

- ¿Cómo se puede obtener rápidamente una visualización robusta de datos para identificar dónde se encuentran los “puntos calientes” de riesgo físico dentro de la cadena de valor y/o cartera a través de diferentes peligros, escenarios y períodos de tiempo?
- ¿Cuál es el cambio en un riesgo físico, a través de diferentes peligros, métricas y períodos de tiempo para una ubicación/activo en particular?
- ¿Cuál es el impacto financiero asociado (por ejemplo, cambios en el costo, los ingresos, el valor de los activos) debido a los daños y/o la interrupción del negocio?
- ¿Dónde se deben enfocar las acciones de adaptación y mitigación, y qué significa esto para las decisiones estratégicas y de gestión de riesgos de la empresa?

Task Force for Climate Related Financial Disclosure (TCFD)

Características clave



Adoptable por todas las organizaciones.



Diseñado para solicitar información útil para la toma de decisiones y prospectiva sobre los impactos financieros.



Fuerte enfoque en los riesgos y oportunidades relacionados con la transición a una economía baja en carbono.



La divulgación en un escenario de 2°C o menos, la estrategia y las métricas y las recomendaciones de objetivos en los informes financieros está sujeta a una evaluación de materialidad.

Beneficios de la implementación

- Acceso más fácil al capital al aumentar la confianza de los inversores y prestamistas.
- Cumplir de manera más efectiva los requisitos de divulgación existentes para reportar información material en las presentaciones financieras.
- Mayor conciencia y comprensión de los riesgos y oportunidades relacionados con el clima dentro de la empresa.
- Abordar de manera proactiva la demanda de información relacionada con el clima de los inversionistas en un marco que los inversionistas solicitan cada vez más.



Equipo de trabajo

Nuestro equipo de trabajo está conformado por profesionales que reúnen las competencias y experiencias necesarias para brindarles un servicio de alto valor agregado.



Experiencias relevantes



Programa Climate Finance Accelerator (CFA)

Programa de asistencia técnica financiado por el Departamento de Negocios, Energía y Estrategia Industrial de Reino Unido (BEIS) que ayuda al país a desarrollar una cartera sostenible de proyectos financiables y bajos en carbono e identificar opciones de financiamiento adecuadas.



Fortalecimiento estratégico de la Sostenibilidad

Proyectos de fortalecimiento de la sostenibilidad en el sector bancario por medio de la asesoría en el proceso de participación en el Dow Jones Sustainability Index (DJSI), fortalecimiento del Informe de Gestión (GI) a partir de la información solicitada por el DJSI y asesoría en la construcción de la estrategia de Sostenibilidad - siguiente paso del análisis de materialidad.



Experiencia en reporte

Construcción de Informes de Sostenibilidad, análisis de grupos de interés, materialidad y reporte integrado de diversos sectores de la industria.

Contactos



Juan Carlos Malagón
Socio Líder Advisory
Sostenibilidad y Cambio Climático
juan.malagon@pwc.com
(57) 3012305913



Margarita Casas
Socia
Sostenibilidad y Cambio Climático
margarita.casas@pwc.com
(57) 3152535375



Carolina Agudelo
Directora
Sostenibilidad y Cambio Climático
sandra.carolina.agudelo.arbelaez@pwc.com
(57) 3045835314

Correo: co_cambioclimatico@pwc.com

Síguenos

PwC Colombia



© 2023 PricewaterhouseCoopers. PwC se refiere a las Firmas colombianas que hacen parte de la red global de PricewaterhouseCoopers International Limited, cada una de las cuales es una entidad legal separada e independiente. Todos los derechos reservados.