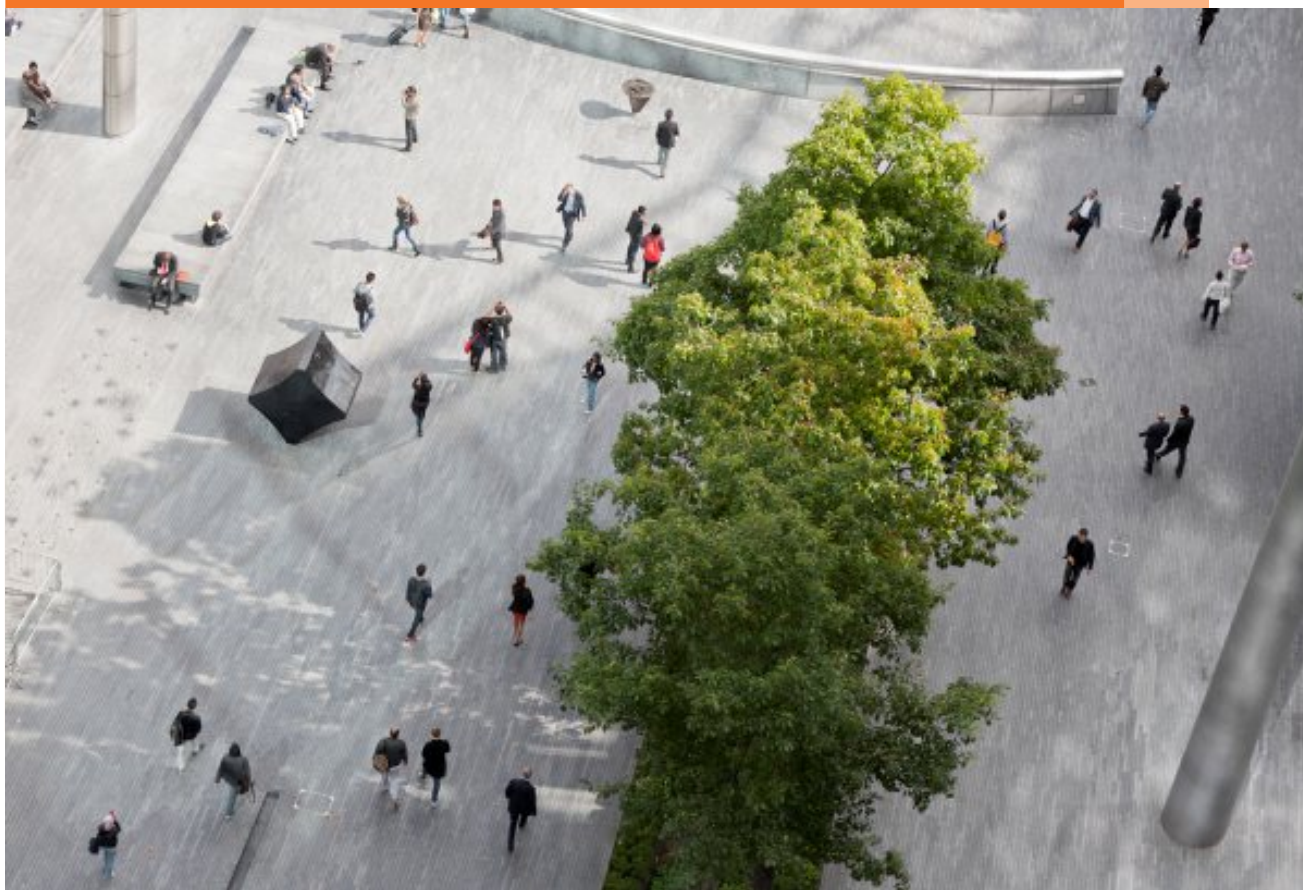


*¿Está su compañía preparada
para enfrentar los riesgos y
aprovechar las oportunidades
frente al cambio climático?*



Nuestras soluciones

Proyectos de generación de energía a partir de recursos renovables con énfasis en Biomasa

En PwC realizamos los estudios necesarios para la implementación de proyectos de generación de energía, y acompañamiento en la implementación del negocio de venta de energía eléctrica, a partir de la biomasa residual de procesos agroindustriales, de manera gradual e integral.

El uso de la biomasa y sus derivados como fuente de energía ofrece un amplio rango de beneficios debido a la venta de energía eléctrica, la reducción de emisiones de GEI y posterior venta de certificados de carbono, la no dependencia de combustibles fósiles, la valorización de los residuos orgánicos y la obtención de exclusión de IVA y deducción en renta.

Estrategia Corporativa en Cambio Climático

Ayudamos a nuestros clientes a desarrollar e implementar su estrategia corporativa de cambio climático en la operación de su negocio, visibilizando oportunidades potenciales para acceder al Mecanismo de Desarrollo Limpio – MDL o Mercados Voluntarios, y para la mitigación y adaptación a los impactos del cambio climático hacia su ámbito de negocio y su cadena de valor.

Estructuración de proyectos de reducción de Gases Efecto Invernadero (GEI) para la venta en los mercados de carbono (Proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio -MDL- y mercados voluntarios)

Financiación, diseño y desarrollo de la aplicabilidad de los proyectos al Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL), o Mercados Voluntarios. Administración de riesgo de transacción y venta de las reducciones de emisión (CER's o VER's) – del inglés Certified Emission Reduction o Voluntary Emission Reduction, al mejor precio del mercado.

Inventario de emisiones de Gases Efecto Invernadero (GEI)

Realizamos la estimación de las emisiones corporativas e identificamos qué tan robustos son los sistemas de seguimiento de administración ambiental, de emisiones y de los datos de actividad.

Cuantificación de la Huella de carbono y proyectos de compensación

A partir de la cuantificación de las emisiones de GEI de una Compañía, de la fabricación de un producto o de la prestación de un servicio, analizamos las opciones disponibles en el mercado para efectuar una adecuada compensación de dichas emisiones.

Proyectos de Reducción de emisiones debidas a la deforestación y degradación de los bosques – REDD

Estructuramos proyectos bajo el mecanismo del mercado de carbono REDD, el cual genera beneficios económicos a quienes reducen las emisiones de CO₂ mediante programas destinados a evitar la deforestación y degradación de los bosques.

Incentivos tributarios por beneficios ambientales

Logramos la exclusión del impuesto de IVA y la deducción en la Renta a partir de las posibilidades estipuladas por parte del Estatuto Tributario de Colombia mediante la acreditación, ante el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y gestión ante la DIAN, del cumplimiento de disposiciones, regulaciones y estándares ambientales vigentes.

Estudios de Impacto Ambiental para el sector hidrocarburos

Estructuración de la información a presentar ante la autoridad ambiental competente por parte de la compañía exploradora y/o explotadora dentro del sector hidrocarburos, con el fin de obtener los permisos o las licencias ambientales correspondientes, cobijando el análisis de los aspectos abióticos, bióticos y socioeconómicos de los impactos de cada proyecto, incluyendo los planes de prevención, mitigación, corrección, compensación y manejo de los impactos.

Contactos:

Carlos Arias A.

Socio de Sostenibilidad y

Cambio Climático

carlos.arias@co.pwc.com

Tel: (571) 668 4999 Ext. 100

Sergio Salas

Gerente Senior de Cambio Climático

sergio.salas@co.pwc.com

Tel: (571) 668 4999 Ext. 139

Dayana Moncada

Business Developer

Cambio Climático

dayana.moncada@co.pwc.com

Tel: (571) 668 4999 Ext. 168-188

Cel: 300 3259573



pwc

© 2013 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.