

CÁLCULO, REDUCCIÓN Y COMPENSACIÓN DE EMISIONES DE CO₂

“V Seminario Internacional de Innovación y Turismo”

Palma de Mallorca, del 22 al 24 de octubre de 2008

Como la mayoría de las actividades humanas en nuestros días, también la celebración de “V Seminario Internacional de Innovación y Turismo 2008” tiene unas repercusiones sobre el medio ambiente.

Teniendo en cuenta que el Cambio Climático es el principal problema ambiental de nuestro siglo y ya, sin lugar a dudas, una “realidad inequívoca”, en palabras del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC, 2007), **el Govern de les Illes Balears**, desde la Dirección General de Investigación, Desarrollo e Innovación como organizador del Seminario INTO, ha querido reducir el impacto sobre el clima del mismo tanto como sea posible, también en concordancia total con el tema central de la edición de este año 2008: “Turismo, compromiso frente al cambio climático. Oportunidades y retos”.

En el marco de toda una serie de acciones de reducción del impacto del evento sobre el medio ambiente, que incluyen el fomento del reciclaje, del ahorro energético, y de la movilidad sostenible, entre otras, el Govern de les Illes Balears ha querido calcular y compensar las emisiones de CO₂ derivadas del transporte y alojamiento de los ponentes, del consumo energético, y del consumo y disposición de papel.

Con la colaboración de la agencia de comunicación y eventos local Pidelaluna (www.pidelaluna.com), se han llevado a cabo el cálculo de estas emisiones, en el marco de la iniciativa para el cuidado del clima **CeroCO₂** (www.ceroco2.org), impulsada por las ONG **Acciónatura** (www.accionatura.org), y **Ecología y Desarrollo** (www.ecodes.org). CeroCO₂ tiene por objetivo ofrecer información y herramientas para que podamos calcular nuestras emisiones de CO₂, reducirlas al máximo mediante cambios de hábitos, y compensar aquellas emisiones residuales que no se han podido evitar.



¿Cómo se generan las emisiones de CO₂?

A través de los viajes de los asistentes al evento, ya sea en avión, por carretera o en otros medios de transporte motorizado, desplazamientos que provocan la emisión de CO₂ a la atmósfera con la quema de los combustibles fósiles utilizados.

Mediante el consumo de electricidad, calefacción y agua caliente sanitaria (ACS) en los hoteles y los espacios utilizados por el evento, produciéndose esta energía principalmente a través de la quema de combustibles fósiles (petróleo, carbón y gas).



Mediante el consumo y disposición del papel utilizado.

¿Cómo se compensan las emisiones?

La compensación de emisiones de CO₂ se basa en la aportación de una cantidad económica proporcional a las toneladas de CO₂ emitidas en un período de tiempo

determinado, por una actividad concreta. Esta aportación económica se dedica a proyectos en países en vías de desarrollo que o bien

- captan una cantidad de toneladas de CO₂ equivalente a la cantidad emitida mediante el desarrollo de un proyecto de sumidero de carbono por reforestación, o bien
- evitan la emisión de una cantidad de toneladas de CO₂ equivalente a la cantidad emitida, por medio de un proyecto de eficiencia energética, sustitución de combustibles fósiles por energías renovables, gestión de residuos, o deforestación evitada.

Las contribuciones para la compensación de emisiones de “**V Seminario Internacional de Innovación y Turismo 2008**” se destinará a uno de los proyectos incluidos en la plataforma CeroCO₂.

Cálculo y compensación de las emisiones generadas por “V Seminario Internacional de Innovación y Turismo 2008”

La Dirección General de I+D+i, ha intentado desde el primer momento minimizar las emisiones de CO₂ al máximo en el desarrollo del Seminario INTO. Para ello ha reducido al máximo el uso de papel, ha utilizado papel reciclado en todas las impresiones realizadas, y ha utilizado materiales reciclados en el material entregado a los asistentes tanto carpeta del Seminario, bolígrafos, bloc de notas, entre otras medidas. Con el fin de minimizar los trayectos largos en transporte, también se ha elegido celebrar el Seminario y los actos relacionados, así como la ubicación del Hotel, en lugares cuya distancia pueda ser recorrida a pie, sin la necesidad de utilizar transporte. Además, la web del Seminario, www.visitinnovation.com, proporciona alternativas limpias para desplazarse desde distintos puntos de Mallorca hasta el Centre Cultural Sa Nostra donde se celebra el Seminario.

En una primera aproximación, CeroCO₂ estima las emisiones derivadas del transporte y alojamiento de los ponentes, el consumo energético, y el consumo y disposición de papel en aproximadamente **38 toneladas de CO₂ equivalente**.

La organización del evento te invita a reducir la huella climática de tu participación en el mismo, utilizando medios de transporte sostenibles para llegar al lugar del evento, y colaborando en todas aquellas acciones que se están llevando a cabo para reducir el impacto del evento sobre el clima, y sobre el medio ambiente en general.

Si quieres conocer y/o compensar las emisiones producidas por tu desplazamiento hasta el evento, entra en www.ceroco2.org, donde podrás calcular estas emisiones, y escoger el proyecto que quieres que las contrarreste.

Otros eventos compensados por CeroCO₂

CeroCO₂ ha colaborado con más de 45 eventos en el cálculo y compensación de sus emisiones, entre los cuales destacamos CONAMA'06, el viaje de la delegación española a la reunión de Bali de la Convención sobre Cambio Climático, el I Congreso Europa-Iberoamérica de Responsabilidad Social Corporativa, ECOPROCURA'07, ECO CITY, ExpoCO₂, la II Jornadas de Universidades Responsables (Zaragoza) o el IV Congreso Nacional de Yoga.



Para más información:

www.ceroco2.org

Acciónnatura. Tel: (+34) 93 237 38 02 - www.accionnatura.org – E-mail: info@accionnatura.org