

Eco-hotel Árbol de Fuego

Equilibrio entre negocios y medio ambiente

A partir del día en que nació, al Árbol de Fuego le esperaba un destino grandioso. Sus fundadores lo dotaron de características ecológicas, economizadoras y agradables a los ojos.



Desde febrero del 2001, Eco-Hotel Árbol de Fuego brinda tranquilidad y descanso a sus huéspedes con la ayuda de la naturaleza y a favor de su protección, una práctica llamada **eco-eficiencia**.

La transformación

- Fueron colocados filtros en las duchas y grifos que descargan menos litros por minuto pero con la misma o mayor fuerza. Con esto se logró una reducción en el consumo de agua en 40%.
- Uso de dispensadores de champú y jabón líquido en los baños con el fin de evitar la generación de desechos de empaques plásticos.
- Eliminación de botellas desechables de agua para la utilización de jarras de vidrio en

las habitaciones. Esto permite que el Eco-Hotel deje de enviar más de 4 mil 500 botellas a los botaderos.

- Invitación a los huéspedes a la reutilización de toallas si están por una estadía corta.
- Aire acondicionado y televisores LED que consumen menos energía.
- Uso de cubrecamas livianos que no absorben demasiada agua al lavar.
- Compra de detergentes y desinfectantes que no contienen cloro ni fosfato, lo cual permite cuidar la salud de los empleados que manejan diariamente los productos.
- Las toallas y ropa de cama se secan al sol. Las toallas se dejan

Atendiendo el llamado de la naturaleza

¡Vamos todos a reciclar papel!

Como parte de las diferentes iniciativas para proteger el medio ambiente, DELSUR inició la ampliación del Programa de Reciclaje de Papel para promover el concepto del uso eficiente de papel.

Por medio de este proyecto se han habilitado buzones especiales en las nueve Oficinas de Atención al Cliente de DELSUR, para que los usuarios y clientes depositen el papel que no utilizan.

Como incentivo para continuar colaborando, los participantes recibirán una útil bolsa ecológica por cada 25 libras de papel que entreguen.

Los fondos recolectados serán entregados a la organización sin fines de lucro Salvatur para la adopción de hectáreas de parques a nivel nacional, promoviendo la protección de la flora y fauna de nuestro país.

Transcurría 2008, año en que el Eco-Hotel Árbol de Fuego, ubicado en Antiguo Cuscatlán, recibía una gran cantidad de huéspedes. Decenas de personas usando los electrodomésticos al mismo tiempo, duchas de agua caliente funcionando simultáneamente y otras condiciones similares causaron el colapso de la instalación eléctrica. La factura se fue por las nubes y tuvieron la tarifa más alta del mercado.

A partir de esta crisis financiera se dieron cuenta que no podían seguir llamándose ecológicos si no llevaban a la acción el concepto. Carolina Baiza, Gerente de Mercado del Eco-Hotel comenta que una de las razones de esa caída energética fue la falta de asistencia técnica.

Decididos a vivir la ecología en todos los aspectos, en el 2009 fueron beneficiados con un proyecto de la agencia estadounidense USAID y la ONG Bun-Ca de excelencia ambiental y laboral. Por medio de esta iniciativa recibieron a consultores que los sacarían de la tormenta para entrar a un ambiente eco-eficiente.



Un cliente destacado

El hotel, que es cliente de DELSUR, redujo el 59% de su gasto de energía eléctrica y sigue mejorando. Igualmente, ha demostrado que la ecoeficiencia es posible en cualquier hogar y oficina sin importar sus condiciones, todos podemos mejorar el uso de los recursos.

• La siembra de árboles y enredaderas para sombrear las paredes del hotel y refrescar el ambiente. Esto reduce el calor que ingresa a las habitaciones y el consumo energético de los aires acondicionados.



• Se instalaron calentadores de agua solares, se techaron los condensadores de aire acondicionado para que no necesiten demasiada energía para enfriar y se cambió el 90% de los focos incandescentes por focos LED con un ahorro estimado de \$3 mil durante su vida útil.

- 10 minutos en el último ciclo de movimiento de la secadora, ya que es el movimiento y no el aire caliente lo que les da suavidad.
- Producción de abono natural a partir de desechos de jardín.
- Uso de individuales plásticos para las mesas, se ahorra el agua que se utilizaría para lavar manteles.
- El café se prepara en la cafetera eléctrica pero luego se traslada a un termo, ya que mantiene la temperatura y el aroma por más tiempo, ahorrando energía.
- La basura se entrega al tren de aseo separada en plásticos, aluminio, papel y orgánico. Esto permite dignificar el trabajo de los empleados.

El equipo que integra Árbol de Fuego es un ejemplo de coherencia adquirida mediante el esfuerzo. Baiza explica que todo tipo de empresa necesita tomar medidas de ahorro, conservación y optimización de los recursos que utiliza, y hacer más con menos. Ser eco-eficiente no es una opción ni una moda, es un requisito para el éxito.

Tomar las decisiones anteriores no ha sido fácil, se requiere inversión, paciencia, errores y sobre todo, un incansable trabajo en conjunto. Esto permite una



• La vegetación que forma parte del Eco-Hotel trae beneficios al medio ambiente. Algunas plantas filtran el aire eliminando el CO2.
• Aquí podrá encontrar también, espacios para relajarse en un ambiente natural y una vista panorámica.

constante innovación y capacitación, a la vez que comparten su experiencia y ayudan a otros a dar el primer paso en el sendero ecológico.

Editorial

Fortalezcamos nuestra conciencia ambiental

Resulta muy grato darnos cuenta que cada día más personas, empresas e instituciones están demostrando su preocupación por el deterioro del medio ambiente, y por lo tanto han comenzado a adoptar compromisos y a desarrollar variadas iniciativas y numerosos esfuerzos por crear una conciencia de protección y preservación del medio ambiente, un objetivo que nos beneficia a todos.

Por supuesto que no es una tarea fácil, pero cuando somos testigos de que existe una orientación mundial hacia la sostenibilidad ambiental, y vemos en El Salvador la participación de entidades gubernamentales, empresas, instituciones privadas, instituciones educativas, comunidades, etc., aportando recursos o ideas, nos convencemos más de que los resultados serán muy positivos.



Ing. Roberto González
Gerente General de DELSUR.

Como empresa distribuidora de energía eléctrica, en DELSUR fomentamos la conciencia ambiental, tanto al interior de la compañía como hacia afuera, involucrando incluso a nuestros clientes, quienes han mostrado un gran interés por unirse a los esfuerzos para proteger y preservar el medio ambiente para las nuevas generaciones.

Merece toda nuestra atención y admiración el caso de empresas exitosas que han logrado un equilibrio entre sus operaciones y el medio ambiente, tal como el Eco-Hotel Árbol de Fuego, en Antigua Cuscatlán, que han demostrado que la visión empresarial puede ir de la mano con la conciencia ambiental y obtener de esta manera altos niveles de sostenibilidad.

Definitivamente, y ante los cambios climáticos que son visibles en el mundo, somos los únicos responsables por generar las condiciones que contribuyan a preservar la flora, fauna y los recursos en el planeta, no tenemos opción, pongamos manos a la obra y a proteger nuestro medio ambiente.