En la transición energética

Carlos Durán

Uno de los principales desafíos globales de hoy es el cambio climático, pues, si no se toman medidas urgentes, el daño al planeta sería irremediable. Por esto, los líderes ambientales del mundo fijaron la meta de reducir casi a la mitad las emisiones de gases de efecto invernadero (CO_2) a 2030, para lograr las cero emisiones en 2050. Este propósito nos exige un esfuerzo de países, los sectores y la ciudadanía en general.

En Colombia, las empresas también estamos tomando cartas en el asunto. Como ensambladora y comercializadora de motos, en Auteco SAS decidimos adoptar energías limpias en nuestro proceso productivo. Esta transición energética es una de las acciones que más contribuye a combatir el cambio climático, por eso comparto las reflexiones de lo que como compañía hemos realizado, pues pueden convertirse en aprendizajes para otras empresas que empiezan a recorrer el camino sostenible.

El reemplazar las tecnologías tradicionales por energía sostenible, permite evolucionar hacia un modelo de negocio y consumo inteligente, con la responsabilidad ambiental como eje central. En el proceso es fundamental el trabajo conjunto con las autoridades ambientales y otras empresas del sector. Estas alianzas, sumadas al compromiso ambiental, permitieron a nuestra compañía convertirse en la primera ensambladora Carbono Neutro en Latinoamérica y la primera en utilizar energía solar para el ensamble de motos. Desde este mes, nuestra planta de Cartagena está dotada de cerca de 1.500 paneles solares, con lo que reducimos el 50% de la demanda energética, dejando de emitir más de 10.000 toneladas de CO_2. Uno de los retos de la transición energética es que exige inversiones considerables, pero este costo se amortiza con los ingresos de aporte de la energía que no requiere la industria del sistema interconectado.

Para las empresas que quieren incursionar en energía solar, existen dos modalidades: a través de un contrato de compra de energía, en el que la empresa paga una tarifa mensual a un proveedor y el proyecto se paga con los ahorros generados; o invirtiendo directamente en toda la implementación del sistema, modalidad en la que se gana la totalidad de los ahorros. Adicionalmente, el Gobierno Nacional estableció beneficios tributarios para las empresas que adopten este tipo de tecnología, representados en un descuento del impuesto de renta y la deducción del IVA.

Involucrar a los consumidores en este proceso de cambio es fundamental, educar al usuario sobre el impacto ambiental y uso responsable del producto, son aspectos tan importantes como la adopción misma de un modelo sostenible. Por ejemplo, nuestra compañía ofrece canales posconsumo para la recolección de piezas que han cumplido su vida útil, para evitar una disposición final inadecuada.

Repensando en el futuro, como empresa decidimos comprometernos con la generación de un cambio genuino en los hábitos de consumo; y desde la operación, continuaremos aportando a través de proyectos que contribuyan al desarrollo sostenible.

Presidente de Auteco SAS.