



ALAUDA

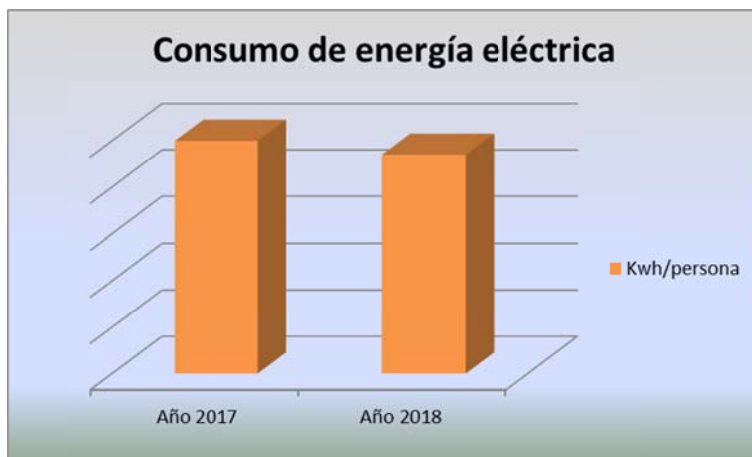
**COMUNICACIÓN DE
DESEMPEÑO AMBIENTAL
2018**

Desde su creación **ALAUDA INGENIERÍA**, ha mostrado su compromiso con el medio ambiente y el desarrollo sostenible. Como resultado del mismo, desde el año 2010, está en posesión de la Certificación del Sistema de Gestión Ambiental conforme a los requisitos de la Norma UNE-EN ISO 14001:2015 por la entidad AENOR.

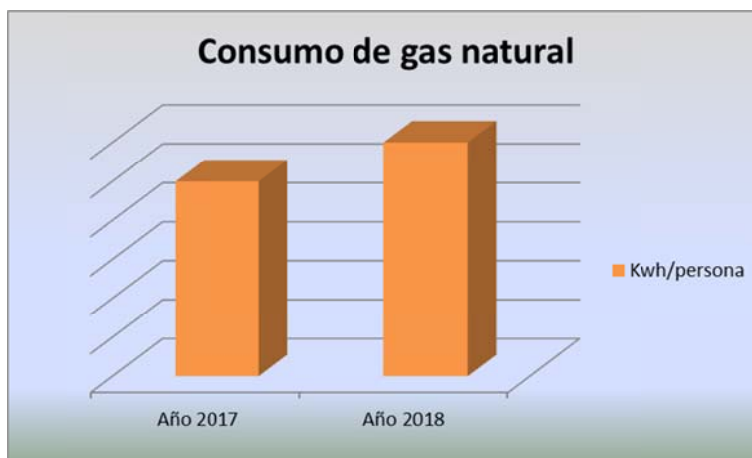
Inicialmente, únicamente se certificó un alcance, pero a lo largo de los años se ha alcanzado un total de 12 actividades certificadas. La implementación de este sistema en la mayoría de las actividades de la organización ha ayudado a mejorar anualmente el desempeño ambiental.

En la presente comunicación, se expone los esfuerzos llevados a cabo por **ALAUDA INGENIERÍA** durante el año 2018, realizando comparaciones con los resultados obtenidos en el año anterior:

CONSUMO DE RECURSOS



El consumo de energía eléctrica por persona **ha disminuido** ligeramente con respecto a 2017 (6%) debido fundamentalmente a la adquisición de conciencia por parte de los trabajadores



El consumo de gas natural por trabajador **ha aumentado** en torno a un 20% en relación a 2017. Este indicador es difícilmente controlable por la empresa al tratarse de consumos obtenidos a partir de datos globales de la Comunidad de vecinos



El consumo de agua en **2018 ha disminuido** con respecto al 2017 en torno a un **14%**, gracias a una mayor concienciación de los empleados en el uso del agua.



El consumo de papel **ha disminuido** en torno a un **5%** gracias a una mejora en la conciencia de los empleados a la hora de imprimir sólo los documentos necesarios y reutilizar los papeles usados por una cara.



El consumo de combustible en el año 2018 **se ha mantenido** muy similar al año anterior.

GENERACIÓN DE RESIDUOS



Los principales residuos peligrosos generados son los residuos de tóner que **continúa disminuyendo** alrededor de un **6%**, fruto de una mayor sensibilización de los trabajadores



La generación de los residuos no peligroso **ha disminuido considerablemente** en torno a un **30%** entre los años 2017 y 2018. Se realiza una mejor gestión del papel usado.

ASPECTO AMBIENTALES SIGNIFICATIVOS

ALAUDA INGENIERÍA, dispone de un procedimiento específico para la Identificación y evaluación de aspectos medioambientales significativos que, por las características de la empresa, incluye tanto los aspectos **reales** como **potenciales**.

En 2018 fueron identificados como **aspectos reales significativos**:

- ✓ Consumo de electricidad (kWh /persona) para la oficina de Madrid y Valladolid.
- ✓ Consumo de Papel y cartón (kg/persona) para las oficinas de Valladolid y Valencia
- ✓ Consumo de Cartuchos impresora y tóner (ud/persona) para las oficinas de Tarancón, Valencia y Valladolid
- ✓ Generación de residuos de tóner para la oficina de Madrid, Valencia y Valladolid.

- ✓ Consumo de combustible para Vigilancia de infraestructuras viarias por indicadores, Auditorías de Seguridad Viaria, Coordinadores de Seguridad y Salud Madrid, Coordinadores de Medio Ambiente, Control y vigilancia de obras e Inspecciones de túneles.

En 2018 se realizó una revisión de la identificación de **aspectos medioambientales potenciales** realizada el año anterior. Como consecuencia de esta revisión no se determinaron aspectos **significativos**.

ACCIDENTES MEDIOAMBIENTALES

No se ha producido ningún tipo de accidente / incidente de tipo medio ambiental en los contratos que incluyen trabajos de campo

ACCIONES LLEVADAS A CABO DURANTE 2018

Durante el año 2018, ALAUDA INGENIERÍA ha trabajado desarrollando acciones de formación y concienciación del personal para conseguir el objetivo de reducción del consumo medio de combustible global con respecto al año 2017, consiguiendo un valor de consumo medio de 5,7 litros / 100 km que repercutirá en una disminución de las emisiones de CO₂.

También se ha procedido a la adaptación del Sistema de Gestión Medioambiental a la norma ISO 14001:2015, lo que ha servido para realizar una adaptación y mejora de los procedimientos de la empresa con el fin de mejorar nuestro comportamiento frente al medio ambiente.

Por último, en diciembre de 2018 se empezaron a realizar las primeras acciones para la inscripción de la empresa en el Registro de huella de carbono, compensación y proyectos de absorción de dióxido de carbono del Ministerio para la transición ecológica.

ACCIONES PROPUESTAS PARA EL 2019

Para el año 2019, ALAUDA INGENIERÍA apuesta por reducir su Huella de Carbono. Para ello: finalizará el proceso de inscripción en el Registro voluntario, realizará el cambio a comercializadora de energías 100% renovables, fomentará la sustitución de las lámparas actuales por otras de bajo consumo, garantizará la utilización de coches con etiqueta ecológica y realizará campañas de comunicación y concienciación entre sus empleados.