



**ALAUDA**

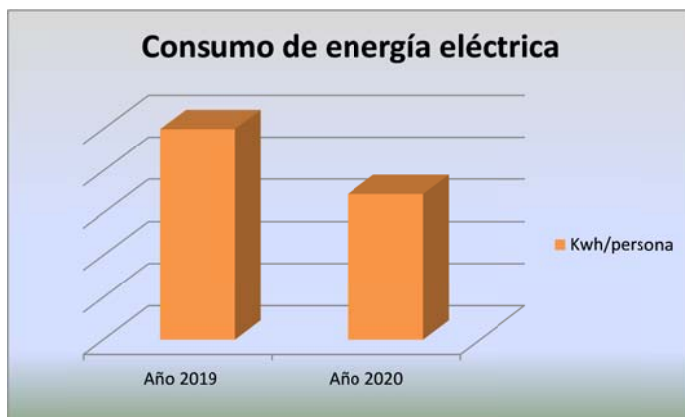
COMUNICACIÓN DE  
DESEMPEÑO AMBIENTAL  
2020

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.

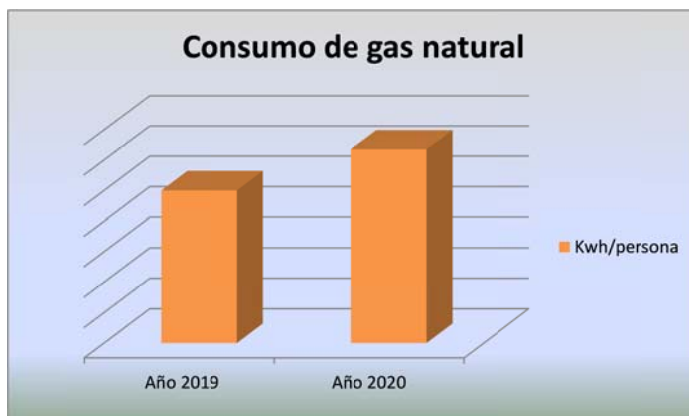
Inicialmente, únicamente se certificó un alcance, pero a lo largo de los años se ha alcanzado un total de 13 actividades certificadas. La implementación de este sistema en la mayoría de las actividades de la organización ha ayudado a mejorar anualmente el desempeño ambiental.

En la presente comunicación, se expone los esfuerzos llevados a cabo por **ALAUDA INGENIERÍA** durante el año 2020, realizando comparaciones con los resultados obtenidos en el año anterior:

### CONSUMO DE RECURSOS



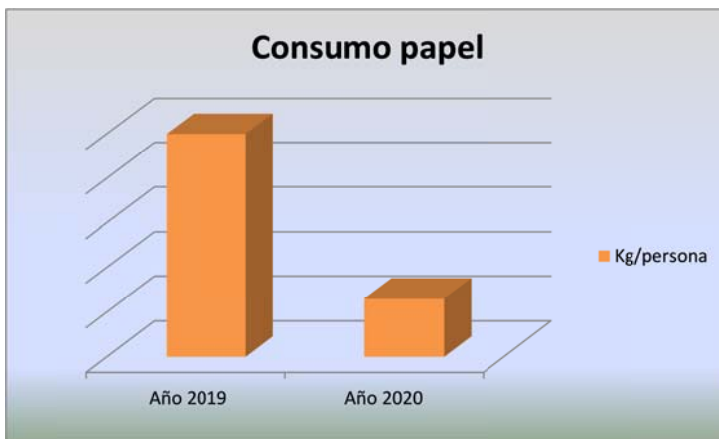
El consumo de energía eléctrica por persona **ha disminuido** notablemente con respecto a 2019 (31%) debido fundamentalmente a la paralización de actividad en oficina durante el confinamiento y a la aplicación de teletrabajo desde el mes de julio.



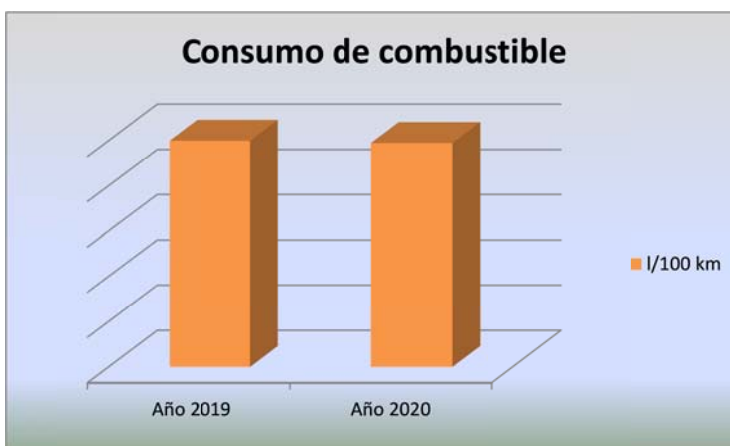
El consumo de gas natural por trabajador **ha aumentado notablemente** en torno a un 27% en relación a 2019. El consumo de gas natural se extrapola a partir de los datos del edificio completo, por lo que es difícil actuar sobre este indicador.



El consumo de agua en **2020 ha disminuido** con respecto al 2019 en torno a un **22%**. Existe una mayor concienciación de los empleados en el uso del agua, pero el dato también refleja la paralización de actividad en oficina durante el confinamiento y la aplicación de teletrabajo desde el mes de julio.



El consumo de papel **ha disminuido** en más de un **70%** debido a la no realización de entregas de informes en formato de papel durante el confinamiento, y la limitación de las mismas a partir del mes de julio.



El consumo de combustible en el año 2020 **se ha mantenido** muy similar al año anterior.

## GENERACIÓN DE RESIDUOS



Los principales residuos peligrosos generados son los residuos de tóner que **continúan disminuyendo** llegando este año hasta más de un 50%. Se lleva trabajando muchos tiempo en la sensibilización de los trabajadores, si bien, es cierto que este dato anual se ve afectado por los efectos de la pandemia.



La generación de los residuos no peligroso **ha disminuido** hasta casi un 80% entre los años 2019 y 2020. Al igual que en el caso de los tóner, este dato está muy relacionado con la disminución de la entrega de informes en formato papel durante el confinamiento y la posterior instauración del teletrabajo tanto en ALAUDA como en muchos de nuestro clientes.

## 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 2020 fueron identificados como **aspectos reales significativos**:

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

- ✓ Consumo de combustible para Vigilancia de infraestructuras viarias por indicadores, Auditorías de Seguridad Viaria, Coordinadores de Seguridad y Salud Madrid, Comunidad Valenciana y Cantabria, Control y vigilancia de obras, Inspecciones de túneles y Seguridad Vial de la Comunidad de Madrid, Coordinación medioambiental Valencia.

En 2020 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 2020**

Durante el año 2020 ALAUDA INGENIERÍA ha apostado por seguir reduciendo su Huella de Carbono.

Se ha redactado y llevado a cabo un Plan de reducción de la Huella de Carbono ajustado a la realidad de ALAUDA , incluyendo una propuesta de medidas específicas para ello.

Se continua con una comercializadora de energías 100% renovables.

Con respecto al consumo de combustible, se han cambiado los coches utilizados en los trabajos de campo para garantizar que todos cuenten con etiqueta ecológica según la DGT .

Además, se ha continuado con las campañas de comunicación y concienciación entre sus empleados.

### **ACCIONES PROPUESTAS PARA EL 2021**

Tal y como se ha venido comentado, muchos de los datos de consumos y generación de residuos obtenido en 2020 estarían vinculados al cierre completo de las oficinas durante el confinamiento y la posterior instauración de días de teletrabajo a partir del mes de julio tanto en ALAUDA como en algunos de nuestros clientes.

En 2021 se trabajará para que la tendencia a la disminución de 2020 se mantenga en el tiempo.

Se tratará de instaurar de forma definitiva los informes en formato digital desarrollados durante este año, que suponen una notable disminución en el consumo de recursos, como electricidad, papel o toner, y en la generación de residuos.

Para el año 2021, ALAUDA INGENIERÍA sigue apostando por reducir su Huella de Carbono. Para ello continuará realizando la inscripción de su huella de carbono de los años venideros, con el fin de conseguir el sello que acredite su REDUCCIÓN.

Se fomentará la sustitución de las lámparas actuales por otras de bajo consumo en las oficinas.

Se trabajará en la sustitución de los coches con etiqueta ecológica B.

Se mantendrán las campañas de comunicación y concienciación entre sus empleados, especialmente dirigidas al consumo responsable.