

EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO MEDIOAMBIENTAL Y DE CALIDAD

Fecha: 07/03/2025



EUROANDAMIOS

1. INTRODUCCIÓN DE LA EMPRESA

Andamios y Sistemas Tubulares Europeos, S.L (EUROANDAMIOS) se constituyó en 2014, con el fin de generarle un valor añadido al trabajo con respecto a las empresas de andamiaje, aportando la experiencia en la gestión, contratación, supervisión y diseño. EUROANDAMIOS aporta estos valores, pudiendo asegurar un servicio de calidad, con estándares en seguridad y profesionalidad para acometer con garantías cualquier obra.

Así mismo, ha sido un objetivo estratégico prioritario el cumplimiento riguroso de la normativa medioambiental y de seguridad en la ejecución de los trabajos, obteniendo la certificación de AENOR para el desempeño de sus actividades.

Entre sus principales fines, destacan:

- Compañías productoras y distribuidoras de electricidad, gas y agua.
- Compañías productoras y distribuidoras de refino.
- Factorías y centros fabriles de diversos sectores.
- Organismos públicos de ámbito estatal, autonómico y local.

2. SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO

Euroandamios tiene implantado un Sistema de Gestión Integrado según las Normas UNE-EN ISO 9001, UNE-EN ISO 14001 y UNE-EN ISO 45001 que garantiza el cumplimiento de la normativa vigente.

Dicho Sistema está constituido por el conjunto de la estructura de organización, de responsabilidades, de procedimientos, de registros, de procesos y de recursos (tanto materiales como humanos) de que se dispone para llevar a cabo la prestación de las actividades sometidas al Sistema con la calidad requerida, asegurando una actuación respetuosa con el medio ambiente e implementando una visión innovadora, así consiguiendo la satisfacción del cliente y partes interesadas y la consecución de los objetivos de la Política de Gestión.

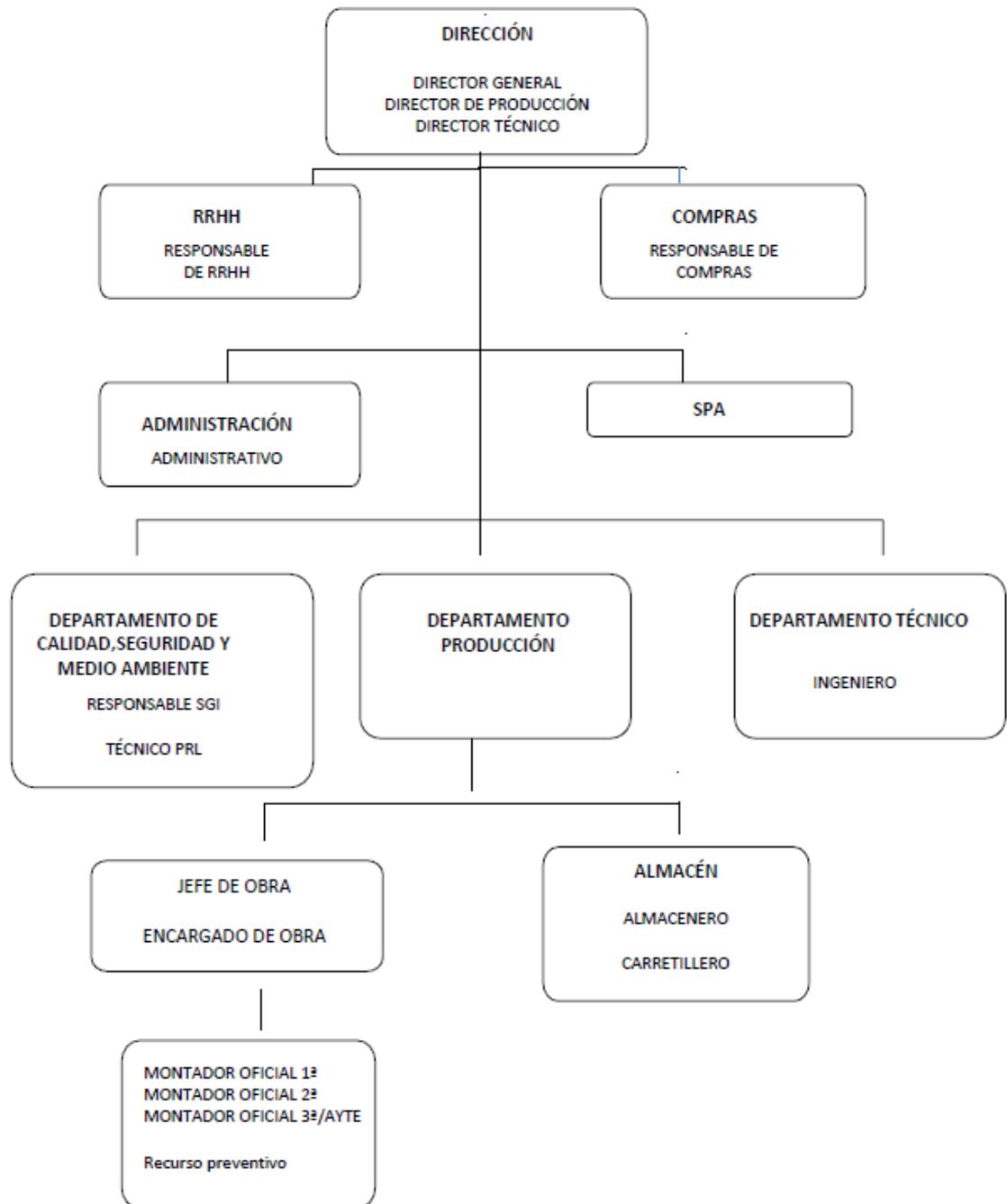
El Sistema Integrado de Gestión consiste tanto en la política y directrices generales de calidad, seguridad y medio ambiente establecidos por la Dirección, como en todas las acciones que se llevan a cabo para obtener y verificar la calidad requerida, para prevenir las deficiencias y corregir sus causas en caso de producirse. La Política de Gestión se define de forma clara e inequívocamente para facilitar la consecución de la calidad, asegurar la reducción del impacto

sobre el medio ambiente, así como la necesidad de disponer de procedimientos de actuación y métodos de trabajo normalizados, por lo que el Sistema Integrado de Gestión quedará documentado.

a. Contribución a la eficacia y mejora de los sistemas

Euroandamios pone a disposición de todos sus trabajadores medios a través de los cuales pueden contribuir a la mejora del sistema de gestión, animándolos a la detección y comunicación al responsable del Sistema de Gestión Integrado de las incidencias, no conformidades o posibles acciones de mejora que detectéis.

3. ORGANIGRAMA



4. POLÍTICA



POLÍTICA DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

Andamios y Sistemas Tubulares Europeos S.L. es una organización dedicada al alquiler, montaje y desmontaje de andamios en obras industriales principalmente, con unos clientes que cada día demandan mayores exigencias de calidad, prevención al medio ambiente y en la seguridad y salud en el trabajo.

La dirección de la empresa se compromete a respaldar esta política y motivar a todo el personal y confía en su adhesión y participación como un compromiso individual y conjunto que permite asegurar la conformidad de los servicios.

La dirección de la empresa pone a disposición del personal todos los recursos y medios que son necesarios y viables para acometerla, así como una información periódica de los objetivos establecidos, facilitando y estimulando la consulta y participación de los trabajadores y sus representantes para su desarrollo y mejora. Cumplir y hacer cumplir esta política es responsabilidad de todas las personas que participan en las actividades de esta organización.

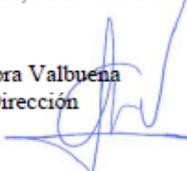
La política de Calidad, Medio Ambiente y Seguridad y Salud en el Trabajo, definida por la Dirección, tiene como objetivo la satisfacción total del cliente a través de la mejora continua, adoptando los siguientes compromisos:

- Establecer y revisar periódicamente objetivos y metas de calidad, medio ambiente y seguridad y salud en el trabajo, en coherencia con esta política.
- Cumplir con la normativa legal, así como los compromisos asumidos aplicables a la calidad, medio ambiente y seguridad.
- Proporcionar condiciones de trabajo seguras y saludables para la prevención de lesiones y deterioro de la salud relacionados con el trabajo
- Mejora continua de la gestión y del desempeño de la Seguridad y Salud en el Trabajo y del Medio Ambiente.
- Eliminar los peligros y reducir los riesgos que originen nuestras actividades, generación de residuos, consumo de recursos y todos los factores que puedan provocar accidentes durante la ejecución de nuestros trabajos, estableciendo todo tipo de medidas que nos permitan reducirlos cada vez más.
- El cumplimiento de los plazos establecidos como factor distintivo del servicio prestado.
- La formación y sensibilización del personal, así como el desarrollo de competencias en el puesto de trabajo en calidad, protección del medio ambiente y prevención de la contaminación y de la seguridad y salud en el trabajo como un factor esencial para la mejora continua.
- Conseguir la colaboración y participación de todo el personal fomentando su iniciativa y su concienciación con el Sistema de Gestión Integrado, debiendo estar siempre presente en todos los trabajadores.
- Hacer un uso racional de los recursos naturales renovables y no renovables.
- Difundir esta política a todas las partes interesadas en nuestro sistema de gestión.

Sea cual sea el puesto o ubicación geográfica todos los empleados son responsables de su propia seguridad.

Puertollano, 11 de febrero de 2021

César Mora Valbuena
La Dirección



5. CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS LEGALES IDENTIFICADOS E IMPLICACIONES DE INCUMPLIMIENTOS

EUROANDAMIOS cumple con la Legislación vigente de aplicación y su compromiso alcanza también a cualquier otro requisito, que, aun no siendo de obligado cumplimiento, se compromete a cumplir, como por ejemplo con colaboradores, asociaciones, requisitos propios del cliente, etc., o cualquier otra parte interesada.

Además, necesitamos de vuestras aportaciones en este sentido. Queremos que seáis conscientes de las consecuencias que pueden acarrear los incumplimientos de requisitos legales, de cliente o impuestos por Euroandamios:

- Pérdida de certificados, que puede influir en la imagen de Euroandamios y en la pérdida de contratos.
- Accidentes laborales o ambientales.
- Pérdida de todos los beneficios que implican la adecuada implantación de un sistema de gestión.

6. DESEMPEÑO AMBIENTAL

La empresa en su vocación y compromiso con el Medio Ambiente, realiza anualmente una Evaluación del Desempeño Ambiental, y a través de esa evaluación se establecen medidas, algunas de las cuales se convierten en objetivos medioambientales.

EUROANDAMIOS cuenta una serie de procesos con los cuales se identifican y evalúan los aspectos medioambientales reales y potenciales. A través de este análisis, se identifican aquellos aspectos que la empresa considera significativos, en base a unas tablas, y es sobre estos aspectos significativos sobre los que centra su desempeño ambiental.

Estamos haciendo una gran apuesta por el medioambiente ya que es consciente que todas sus acciones dejan un impacto o huella en la sociedad. Es por ello que se tienen instaladas placas solares en la sede central en Puertollano para poder hacer uso de la energía solar en detrimento de la proporcionada por la red eléctrica. Además, se continúa con la renovación paulatina del parque móvil, sustituyendo los vehículos más contaminantes por otros de menores emisiones.

a. RESIDUOS

		2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Residuos no peligrosos	Rollo de baliza	1304 rollos	1246 rollos	745 rollos	1007 rollos	757 rollos	775 rollos	785 rollos
	Papel normal	206 paquetes	8 paquetes	0 paquetes				
	Papel ECF o reciclado	140 paquetes	330 paquetes	355 paquetes	280 paquetes	214 paquetes	235 paquetes	341 paquetes
	Tejidos	0 kg	500 kg	-	100 kg	440 kg	400 kg	50 kg
	Plásticos	-	100 kg	-	120 kg	920 kg	100 kg	620 kg
Residuos peligrosos	Envases plásticos contaminados	40 kg	10 kg	8 kg	26 kg	2 kg	15 kg	8kg
	Tóner				18 kg	0 kg	2 kg	2kg
	Aerosoles	4 kg	1 kg	0 kg				
	Envases metálicos contaminados	50 kg	10 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg
	Aceite	280 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg
	Grasas consistentes	38 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg	0 kg
	Detectores de sulfhídrico	0 kg	50 kg	25 kg				

Como se puede observar en la tabla, varios consumos se han incrementado:

- El consumo de rollos de baliza ha aumentado un 1,2% respecto al año anterior (debido al aumento de trabajos)
- El consumo de papel ECF o reciclado se ha incrementado un 45% (a causa del aumento del número de trabajadores)

Se ha introducido en la tabla el consumo de plástico (residuos no peligrosos), puesto que en la delegación de Cartagena y Puertollano se gestiona este residuo (y anteriormente no estaba contemplado). Se incrementa también respecto al año anterior porque en 2023 no se realizó retirada de residuos en Cartagena (destino previsto del residuo, valorización, R13, tiempo máximo almacenamiento 2 años).

El consumo de tóner se mantiene, y además en algunas delegaciones su gestión ha pasado a realizarse a través de un Sistema de recogida y reciclado de Consumibles.

Con tal fin, la plataforma ambiental Recyclia puso en marcha Tragatóner y Tragatinta, impulsado por los principales fabricantes de equipos de impresión del país. TRAGATINTA Y TRAGATONER ponen a disposición de los clientes un buscador de puntos de recogida en el que depositar los consumibles usados con todas las garantías medioambientales.

El objetivo de la organización es reducir el incremento de estos consumos, estableciendo una serie de acciones como, por ejemplo:

- Mayor digitalización de documentación (para el consumo de papel)
- Sustitución de rollo de baliza por otro material más reutilizable y duradero (reduciendo así el consumo de plástico)

El residuo textil ha disminuido considerablemente respecto al año anterior, hay menor rotación de trabajadores (mayor estabilidad en los contratos de trabajo).

b. Consumo de recursos.

El control de consumo de agua y electricidad únicamente se puede llevar a cabo en las instalaciones de Puertollano (Sede central).

El consumo de luz en la delegación central se ha incrementado respecto al año anterior debido a condiciones climatológicas inestables. No obstante, el objetivo de esta organización es reducir este consumo, estableciendo una serie de acciones como, por ejemplo:

- Programar el aire acondicionado
- Apagar los aparatos eléctricos que no se usen
- Concienciación medioambiental
- Aprovechar la luz natural

Euroandamios controla el consumo de las fuentes renovables, detectando cualquier desviación respecto al mismo periodo del año anterior.

El consumo de agua/horas trabajadas se ha incrementado un 18% respecto año anterior (valor promedio año 2023 – 0,0011; valor promedio año 2024 – 0,0013). Aunque el incremento no es muy significativo, el objetivo de esta organización es reducir este consumo estableciendo una serie de acciones:

- Verificar dónde se gasta más agua y evitar malgastarla
- Concienciar a los trabajadores sobre el ahorro de agua

Respecto al consumo de gasoil/horas trabajadas se ha incrementado un 4,65% respecto al año anterior. Este incremento se debe al aumento de trabajo en la organización, que se traduce en un aumento del número de trabajadores y vehículos adquiridos.

c. Control de Emisiones.

Las emisiones de CO₂ generadas por Euroandamios están relacionadas directamente con el parque móvil.

En el año 2024, se han emitido 137.695,15 kg de CO₂, lo que supone un incremento del 47,11% respecto al año anterior. Este incremento se debe al aumento del parque móvil en la organización, no obstante, se apuesta por vehículos que generen menos emisiones y sean menos contaminantes con el medio ambiente. Por ejemplo: hay previsión de adquirir camiones de gas GLC, se apuesta por vehículos eléctricos, etc.

d. Aspectos significativos

En nuestro sistema de gestión se evalúan los aspectos ambientales en cada una de las etapas del proceso productivo, y en función de tres criterios establecidos (magnitud, duración y gravedad) se determina si el aspecto ambiental en cuestión es significativo o no de nuestra actividad. Los aspectos identificados como significativos en cada una de las delegaciones son:

Puertollano: plásticos, consumo energía eléctrica, consumo de agua, consumo de combustible, emisiones de gases.

Cartagena: emisiones de gases.

Huelva: consumo de papel, consumo de combustible y emisión de gases.

Muskiz: consumo de papel, consumo de combustible y emisión de gases.

Tarragona: consumo de combustible y emisión de gases.

7. CALIDAD

Euroandamios anualmente establece una serie de indicadores o parámetros a través de los cuales analiza el funcionamiento de la empresa en este aspecto y obtiene conclusiones para poder así establecer medidas encaminadas a optimizar el desempeño de la organización.

Estos parámetros se establecen en nuestro sistema de gestión integrado que anualmente es certificado por la empresa AENOR dentro de la norma ISO 9001:2015.

a. Ofertas y contratos.

En este aspecto Euroandamios mantiene la línea de años anteriores encaminándose así hacia un firme crecimiento de la empresa. Para ello se realizan numerosas acciones comerciales intentando abrir nuevos mercados y estableciendo relaciones con empresas con cierta trayectoria y de reciente creación en el sector industrial.

Este año se han mantenido algunos trabajos en entornos distintos a los habituales (fuera del sector industrial) como, por ejemplo: UTE TEM - Tarragona (Tratamientos de Residuos Ecológicos), SIRUSA - Tarragona (Servicio de Incineración de Residuos), LIFE FOR TYRES – Puertollano (Centro de reciclaje en España), ENCE – Puertollano.

Además de los trabajos en los centros habituales se han realizado trabajos en Algeciras y Castellón.

b. Compras y proveedores.

Durante este año 2024 hemos trabajado con 37 nuevos proveedores y no se han abierto No Conformidades al respecto.