

MS INGENIEROS

La ingeniería es el conjunto de conocimientos orientados a la invención y utilización de técnicas para el aprovechamiento de los recursos naturales o para la actividad industrial.

INFORME DE SOSTENIBILIDAD



MS Ingenieros es una empresa con más de 30 años de experiencia en el sector de la ingeniería, dedicada al diseño, desarrollo, control y dirección de proyectos y estudios técnicos en general, asistencias técnicas y direcciones de obra, incluyendo la coordinación de seguridad y salud de las mismas, centrándose en los siguientes campos:

- Infraestructuras del transporte.
- Saneamiento y depuración.
- Obras hidráulicas.
- Electromecánica y eléctrica.
- Ordenación y distribución de la planificación hidrológica.
- Hidrología.
- Edificación.
- Ordenación del territorio.
- Obras de urbanización.
- Seguridad y salud.
- Impacto ambiental.
- Desarrollo e innovación tecnológica en software aplicado para herramientas de cálculo para soluciones de ingeniería y bases de datos para gestión de proyectos y explotación de resultados aplicados a la ingeniería.
- Aplicaciones innovadoras de productos, tecnologías y protocolos en el campo de la ingeniería.

Con un dinamismo emprendedor, MS Ingenieros apuesta por un modelo de sostenibilidad empresarial, combinando las ventajas de las actividades comerciales y económicas con acciones concretas, apostando por el bienestar del recurso humano, la equidad social y contribuyendo a la protección del medio ambiente.

Hablar de sostenibilidad empresarial implica gestionar adecuadamente los recursos para que sean eficientes, alcanzando el equilibrio entre el éxito económico, el bienestar medioambiental y el bienestar social.



En el ámbito económico, MS Ingenieros aplica la proximidad en la contratación de sus proveedores y procura salarios dignos entre sus trabajadores. En el ámbito social, MS Ingenieros procura mejorar las condiciones laborales de sus empleados y fomenta la igualdad entre hombres y mujeres. En el ámbito medioambiental, la empresa tiene implantado desde hace más de 10 años un sistema de gestión medioambiental conforme la norma ISO14001, de manera a reducir su huella medioambiental, fomentando la buena gestión de las materias primas consumidas así como de los residuos generados por su actividad.

El compromiso de MS es firme con el desarrollo sostenible y con los grandes retos que plantea la Agenda 2030, adoptada por la Asamblea General de la ONU el 25 de septiembre del año 2015.



Concretamente, MS Ingenieros mantiene un compromiso continuo y directo con 12 de los 17 ODS, los cuales se presentan a continuación:



Garantizar una vida sana y promover el bienestar es parte de la política empresarial de MS Ingenieros. Por ello, MS tiene implantado un sistema de gestión para la prevención de riesgos laborales basado en la norma ISO 45001 y certificado por la entidad KIWA-IVAC, promoviendo así la protección de la salud y el bienestar de toda su plantilla.



La igualdad de género es un derecho fundamental y un fundamento esencial para un mundo pacífico, próspero y sostenible. Por ello, MS está actualmente definiendo su propio Plan de Igualdad para el ciclo 2023-2027, comprometidos con el desarrollo de políticas de igualdad de trato y oportunidades entre hombres y mujeres.



Más del 80% de las aguas residuales resultantes de la actividad humana se vierte a los ríos o al mar sin ningún tratamiento, provocando contaminación. Se debe garantizar igualmente el saneamiento y el acceso al agua potable para todos. Los proyectos, asistencias técnicas y direcciones de obra que ha desarrollado MS a lo largo de su trayectoria profesional y que continúa desarrollando, en los departamentos tanto de hidráulica como de instalaciones, tratamiento de aguas y servicios urbanos, permiten gestionar con eficacia los recursos hídricos y mejorar la depuración de aguas residuales.



La energía es el factor que contribuye principalmente al cambio climático y representa alrededor del 60% de todas las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero. Garantizar tanto el uso, en las instalaciones de MS, de energía procedente de fuentes renovables como la implantación, en los proyectos desarrollados, de sistemas que suministren energía limpia, es prioritario para estar alineados con las políticas de desarrollo sostenible.



Es el crecimiento económico inclusivo y sostenido el que puede impulsar el progreso. Por ello, MS Ingenieros crea empleo de calidad, aplica el criterio de proximidad en la contratación de sus proveedores y trabaja en aras de mejorar los estándares de vida de su personal.



El crecimiento económico, el desarrollo social y la acción contra el cambio climático dependen en gran medida y, entre otros, de la inversión en infraestructuras resilientes. Los proyectos, asistencias técnicas y direcciones de obra que se desarrollan en MS, concretamente en el departamento de infraestructuras permiten la consecución de este objetivo. Además, en MS se fomentan las aplicaciones innovadoras de productos, tecnologías y protocolos en el campo de la ingeniería, como demuestra la obtención del certificado UNE 166002 de implantación de un sistema de gestión de la I+D+i por parte de la entidad KIWA-IVAC.



En los próximos decenios, el número de personas que vivan en las ciudades irá en aumento. Por ello, debemos encontrar soluciones a los problemas que presenta el desarrollo urbano. A través de todos los proyectos, asistencias técnicas y direcciones de obra ejecutados y con las innovaciones que se introducen continuamente en los mismos, como el uso de vehículos eléctricos en los contratos, MS participa en lograr que las ciudades sean más inclusivas, seguras, resilientes y sostenibles.



El consumo y la producción mundial dependen del uso del medio ambiente natural y de los recursos de una manera continua, teniendo efectos destructivos sobre el planeta a nivel global. El progreso, durante el último siglo, ha estado acompañado de un deterioro medioambiental que está poniendo en peligro los sistemas de los que depende nuestro desarrollo futuro y nuestra supervivencia. Por ello, en MS estamos comprometidos con un consumo responsable de materias primas (disminución del consumo de papel, de electricidad, de combustible, entre otros), aportando así nuestro pequeño grano de arena al ecosistema global.



El cambio climático es consecuencia de la actividad humana y está amenazando nuestra forma de vida y el futuro de nuestro planeta. Debemos hacer frente al cambio climático y, en MS, lo hacemos mejorando la eficiencia energética en los proyectos, direcciones de obra y asistencias técnicas que desarrollamos, aportando soluciones climáticas e innovando.



Los océanos proporcionan recursos naturales fundamentales como alimentos, medicinas, biocombustibles, etc. Los proyectos, asistencias técnicas y direcciones de obra que ha desarrollado MS a lo largo de su trayectoria profesional y continúa desarrollando, principalmente en el departamento de instalaciones, tratamiento de aguas y servicios urbanos, permiten reducir la carga contaminante del agua que llega al mar.



Gestionar de una manera sostenible los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad es tarea importante y de todos. MS incorpora, a través de proyectos de desarrollo de infraestructuras de regadío, estrategias para la adaptación al cambio climático. Igualmente participa en proyectos de recuperación de humedales como el de l'Albufera de Valencia.



Los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) se consiguen con cooperación, a nivel mundial, nacional, regional y local. Por ello, MS participa y colabora con otras empresas, con entidades sin ánimo de lucro y con la administración pública a nivel local, regional y nacional para impulsar la consecución de los ODS.

Valencia, 16 de diciembre de 2022.