

ALCANCE DEL SISTEMA INTEGRADO

Calidad, medio ambiente y seguridad y salud en el trabajo

Rev.04 – 01/06/2026

Técnicas y Servicios de Ingeniería y Control del Norte S.L. (en adelante, TESICNOR) ha decidido implantar un sistema de gestión que integra la calidad, el medio ambiente y la seguridad y salud en el trabajo, basándose en las normas UNE-EN ISO 9001:2015, UNE-EN ISO 14001:2026 y UNE-EN ISO 45001:2023 respectivamente.

Al determinar el alcance del Sistema de Gestión Ambiental, la organización ha considerado su autoridad y capacidad para ejercer control e influencia a lo largo del ciclo de vida de sus actividades, productos y servicios. La organización ejerce control directo sobre los procesos desarrollados internamente y establece mecanismos de influencia sobre proveedores, subcontratistas, gestores autorizados y otras partes externas relevantes, con el fin de prevenir impactos ambientales adversos y mejorar su desempeño ambiental.

El alcance del Sistema Integrado es el siguiente:

Oficina Central: NOÁIN (Navarra)

- Diseño, revisión y/o modificación de utillajes de elevación, transporte y máquinas.
- Informes técnicos en materia de seguridad en el trabajo, transportes, protección civil y análisis de riesgos industriales.
- Venta y suministro de material de seguridad en el trabajo.
- Desarrollo de proyectos de Seguridad Industrial.
- Proyectos de instalación y mantenimiento o revisión de líneas de vida, puntos de anclaje, retráctiles y otros equipamientos de seguridad.
- Asistencia técnica y control de seguridad y salud.
- Programación e impartición de acciones formativas en el área de prevención de riesgos laborales.
- Reducción de riesgos de desastres naturales

Exclusión del alcance: quedan excluidos del alcance los siguientes centros:

Centro 1: ALCALÁ DE HENARES

- Impartición de acciones formativas en el área de prevención de riesgos laborales.

- Desarrollo de proyectos de seguridad industrial.

Centro 2: SAN AGUSTÍN DEL GUADALIX (CAMPUS IBERDROLA)

- Impartición de acciones formativas en el área de prevención de riesgos laborales.

Centro 3: GRANADA

- Impartición de acciones formativas en el área de prevención de riesgos laborales.

Centro 4: VILLALBA

- Impartición de acciones formativas en el área de prevención de riesgos laborales.

Centro 5: RICOBAYO (CAMPUS IBERDROLA)

- Impartición de acciones formativas en el área de prevención de riesgos laborales.

Procesos incluidos en el alcance:

DESARROLLO DE PROYECTOS DE INGENIERIA (Diseño, revisión y/o modificación de utillajes de elevación, transporte y máquinas / Informes técnicos en materia de seguridad en el trabajo):

Diseño de útiles y equipos de trabajo. Realización de estudios, tanto para el diseño de nuevos útiles como de adecuación de maquinaria conforme a la legislación y normativa vigente, así como la elaboración y redacción de los documentos necesarios para la comercialización de nuevos equipos diseñados, bien por nosotros mismos como por nuestros clientes.

VENTA Y SUMINISTRO DE MATERIAL DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO:

- Suministro de material. TESICNOR suministra equipos de protección colectiva e individual y material de seguridad, especialmente para trabajos en altura.
- Mantenimiento de equipos e instalaciones. Montaje de los útiles diseñados y las revisiones periódicas a las que han de someterse los mismos. Extendemos este montaje y revisiones a todo tipo de útiles e instalaciones presentes en el sector eólico y en el de la construcción como líneas de vida, aerogeneradores, etc. Realizamos mantenimiento preventivo, exigido legalmente, de los equipos de protección para trabajos en altura.
- Ensayos de verificación de equipos de maniobra eléctrica. La acreditación bajo la norma ISO 17025 nos ha permitido desarrollar una línea de actividad dentro del Dpto. de Ingeniería, consistente en la realización de ensayos de verificación de equipos de maniobra eléctrica: detectores de tensión, pértigas, banquetas, alfombras, y guantes aislantes.

DESARROLLO DE PROYECTOS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL:

La seguridad industrial tiene por objeto la prevención y limitación de riesgos, así como la protección contra accidentes y siniestros capaces de producir daños o perjuicios a las personas, flora, fauna, bienes o al medio ambiente, derivados de la actividad industrial o de la utilización, funcionamiento y mantenimiento de las instalaciones o equipos y de la producción, uso o consumo, almacenamiento o desecho de los productos industriales. Para ello se sirve de una serie de reglamentaciones específicas que obligan a diseños, usos y mantenimientos seguros de instalaciones petrolíferas, de almacenamiento de Productos Químicos, eléctricas, aparatos de gas y un largo etcétera de distintos equipos e instalaciones.

El área de Seguridad Industrial y Ciudadana es especialista en la elaboración de:

- ❑ Planes de Autoprotección.
- ❑ Simulacros de emergencia.
- ❑ Servicios de Atmósferas Explosivas (ATEX).
- ❑ Consejero de Transporte de Mercancías Peligrosas.
- ❑ Análisis de riesgos en los procesos.
- ❑ Consignación de equipos de seguridad (LOTO).
- ❑ Estudios Higiénicos, etc.

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO (Proyectos de instalación y mantenimiento o revisión de líneas de vida, puntos de anclaje, retráctiles y otros equipamientos de seguridad):

- ❑ Mantenimiento de equipos e instalaciones. Montaje de los útiles diseñados y las revisiones periódicas a las que han de someterse los mismos. Extendemos este montaje y revisiones a todo tipo de útiles e instalaciones presentes en el sector eólico y en el de la construcción como líneas de vida, aerogeneradores, etc. Realizamos mantenimiento preventivo, exigido legalmente, de los equipos de protección para trabajos en altura.
- ❑ Revisiones de Equipos de Protección Individual
- ❑ Ensayos de verificación de equipos de maniobra eléctrica. La acreditación bajo la norma ISO 17025 nos ha permitido desarrollar una línea de actividad dentro del Dpto. de Ingeniería, consistente en la realización de ensayos de verificación de equipos de maniobra eléctrica: detectores de tensión, pértigas, banquetas, alfombras y guantes aislantes.

ASISTENCIA TÉCNICA Y CONTROL DE SEGURIDAD Y SALUD (SEGURIDAD LABORAL):

TESICNOR ofrece todo tipo de servicios relacionados con la Seguridad Laboral dentro del ámbito de actuación permitido a las empresas de Ingeniería. Entre otras cosas, ofrece sus servicios a los promotores y constructores para el cumplimiento de las exigencias legales y reglamentarias

dispuestas para las actividades de construcción: Coordinación en materia de seguridad y salud, estudios o estudio básico de seguridad y salud, ...

Servicio SAT para la realización de mantenimientos periódicos en actividades de especial peligrosidad: Espacios confinados, atmósferas ATEX, ...





IMPARTICIÓN DE CURSOS DE PRL (Programación e impartición de acciones formativas en el área de prevención de riesgos laborales):

El departamento de formación con el objeto de satisfacer las crecientes necesidades empresariales en lo relativo a la adquisición por parte de los empleados de conocimientos en materia de seguridad, prevención y medioambiente desarrolla e imparte cursos específicos o estandarizados (según la norma GWO). Contamos con una serie de instalaciones tanto de diseño propio como ajeno, que posibilitan la realización de acciones formativas simulando el centro real de trabajo de nuestros alumnos. La característica de las acciones formativas impartidas por TESICNOR es el contenido práctico de las mismas, por lo que adaptándonos a las nuevas formas de trabajo y tecnologías.

REDUCCIÓN DE RIEGOS DE DESASTRES NATURALES:

Debido a la alarmante incremento de desastres naturales a nivel mundial, el departamento ofrece sus servicios para tomar acciones inmediatas para proteger el medio ambiente y promover la prevención como base fundamental para evitar desastres naturales y minimizar los daños materiales y el personal.

El departamento de reducción de riesgos de desastres naturales es especialista en realizar:

-  Planes de actuación municipal frente a incendios forestales (PAMIF)
-  Procedimiento de actuación de un sistema de información geográfica (SIG)
-  Gestor de planes de emergencia para inundaciones (NOE)
-  Elaboración y actuación de planes de actuación municipal antes de riesgo de inundaciones (PAMRI)

En Noáin a 1 de junio de 2026.



Santiago Pangua Cerrillo

Gerente de Técnicas y Servicios de Ingeniería y Control del Norte S.L.