

INSP~~A~~CTRA

INSPECCIONES & CERTIFICACIONES



ISO/IEC 17020:2012
21-OIN-022



ISO/IEC 17024:2012
21-OCP-014

Inspeccionamos con rigor, certificamos con excelencia.

www.Inspectrasas.com



QUIENES SOMOS

Inspectra Inspecciones y Certificaciones S.A.S., es una empresa especializada en procesos de inspección, certificación y evaluación de la conformidad aplicada a proyectos de ingeniería. Nos destacamos por ser un aliado estratégico para nuestros clientes, ofreciendo soluciones técnicas confiables y seguras, orientadas a garantizar la calidad y la seguridad operativa.

Contamos con un equipo multidisciplinario altamente calificado, con amplia experiencia en el sector. Nuestro compromiso con la excelencia, la mejora continua y el cumplimiento de estándares internacionales nos permite asegurar resultados precisos y generar confianza en cada proyecto que desarrollamos.



MISIÓN

Asegurar la **confiabilidad, eficiencia y sostenibilidad** en proyectos de ingeniería, ofreciendo servicios especializados de evaluación de la conformidad, con un equipo altamente calificado y compromiso con la seguridad, calidad y mejora continua.



VISIÓN

Consolidarnos como líderes nacionales en evaluación de la conformidad para proyectos de ingeniería, reconocidos por **la integridad, la innovación tecnológica, la calidad del servicio y nuestro compromiso con la seguridad, la sostenibilidad y la excelencia profesional**.

NUESTROS VALORES



Seguridad

Realizamos todas nuestras inspecciones y certificaciones con rigurosidad técnica para proteger a las personas, los equipos y las operaciones. Nuestro enfoque es reducir riesgos y garantizar entornos de trabajo seguros.



Integridad

Actuamos con ética, transparencia y profesionalismo.

Entregamos resultados objetivos y verificables, fortaleciendo la confianza y cumpliendo siempre con la normativa.



Excelencia

Buscamos superar expectativas mediante servicios precisos, oportunos y de calidad.

Mejoramos continuamente y capacitamos a nuestro equipo para mantener altos estándares.



RESPONSABILIDAD SOCIAL Y AMBIENTAL

Promovemos prácticas responsables y sostenibles que cuidan el medio ambiente y aportan bienestar a las comunidades. Este compromiso guía todas nuestras decisiones y operaciones.

NUESTROS SERVICIOS



INSPECCIONES Y CERTIFICACIONES DE EQUIPOS

Realizamos inspecciones técnicas
conforme a la norma **ISO/IEC
17020**, asegurando la
competencia, imparcialidad y
cumplimiento normativo.
Evaluamos equipos y procesos
bajo estándares técnicos y legales.

SERVICIO: INSPECCION Y CERTIFICACION DE EQUIPOS



PERFIL CERTIFICADO

INSPECCIÓN A GRÚAS MÓVILES Y FERROVIARIAS

INSPECCIÓN DE GRÚAS DE PLUMA ARTICULADA

INSPECCIÓN DE PLATAFORMAS AÉREAS DE TRABAJO:
PLATAFORMA DE ELEVACIÓN Y ROTACIÓN DE TRABAJO AÉREO,
MONTADO SOBRE CAMIÓN

INSPECCIÓN DE PLATAFORMAS AÉREAS DE TRABAJO:
PLATAFORMA AÉREA DE TRABAJO DE ELEVACIÓN

NORMA TECNICA APPLICABLE

ASME B30.5-2021 MOBILE AND
LOCOMOTIVE CRANES

ASME B30.22-2023 ARTICULATING BOOM
CRANES

ANSI/SAIA A92.2-2021 VEHICLE-MOUNTED
ELEVATING AND ROTATING AERIAL DEVICES

ANSI/SAIA A92.22-2021 MOBILE ELEVATING
WORK PLATFORMS (MEWPS).

SERVICIO: INSPECCION Y CERTIFICACION DE EQUIPOS



PERFIL CERTIFICADO

INSPECCIÓN DE MONTACARGAS

INSPECCIÓN DE MONTACARGAS TODO TERRENO

TORRE GRÚAS

INSPECCIÓN DE MAQUINARIA PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS.

NORMA TECNICA APLICABLE

ANSI ITSDF B56.1-2020 SAFETY STANDARD
FOR LOW LIFT AND HIGH LIFT TRUCKS.

ANSI ITSDF B56.6-2021 SAFETY STANDARD
FOR ROUGH TERRAIN FORKLIFT TRUCKS.

ASME B30.3-2019 TOWER CRANES

BS EN 474-1:2022 EARTH-MOVING
MACHINERY – SAFETY

SERVICIO: INSPECCION Y CERTIFICACION DE EQUIPOS



PERFIL CERTIFICADO

NORMA TECNICA APLICABLE

INSPECCIÓN DE EQUIPOS Y ELEMENTOS A TRAVÉS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS – END LÍQUIDOS PENETRANTES

ASTM E1417/E1417M-21e1 STANDARD PRACTICE FOR LIQUID PENETRANT TESTING.
ASTM E 165/E165M-23 STANDARD PRACTICE FOR LIQUID PENETRANT TESTING FOR GENERAL INDUSTRY.

EQUIPOS Y ELEMENTOS A TRAVÉS DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS – END PARTÍCULAS MAGNÉTICAS HÚMEDAS

ASTM E709-21 STANDARD GUIDE FOR MAGNETIC PARTICLE TESTING.

INSPECCIÓN DE ESLINGAS

ASME B30.9-2021 SLINGS.

INSPECCIÓN DE GANCHOS

ASME B30.10-2019 HOOKS.

INSPECCIÓN DE ACCESORIOS PARA IZAJE

ASME B30.26-2015-R (2020) RIGGING HARDWARE

NUESTROS SERVICIOS



CERTIFICACION DE PERSONAL

Ofrecemos certificación de personas conforme a la norma **ISO/IEC 17024**, mediante evaluaciones objetivas y técnicas que verifican el cumplimiento de estándares de conocimiento, habilidades y desempeño.



SERVICIO: CERTIFICACION DEL PERSONAL

PERFIL CERTIFICADO	NORMA TECNICA APPLICABLE	SECTOR/APLICACION
Operador de Grúas Móviles y Locomotoras.	ASME B30.5-2021	Construcción, Oil & Gas, Industrial Mantenimiento, Bodegas, Minería
Operador de Grúa de Brazo Articulado / Pluma Articulada	ASME B30.22: 2023	Construcción, Oil & Gas, Industrial
Operador de Montacargas.	ANSI/ITSDF B56.1 :2020	Construcción, Oil & Gas, Industrial Mantenimiento, Bodegas, Minería
Operador de Montacargas de Terreno Áspero (Telehandler).	ANSI / ITSDF B56.6: 2021	Construcción, Oil & Gas, Industrial Mantenimiento, Bodegas, Minería



SERVICIO: CERTIFICACION DEL PERSONAL

PERFIL CERTIFICADO	NORMA TECNICA APLICABLE	SECTOR/APLICACION
Operador de Plataforma Área de Trabajo de Elevación (MEWPs) Tipo 3 Grupo A y B	ANSI / SAIA A92.22: 2021	Redes eléctricas, telecomunicaciones
Aparejador Señalero de Izaje de Cargas	ASME B30.9 – 2021	Izaje, construcción, Oil & Gas
Operador de Excavadora hidráulica.	ISO 7130:2013 (R 2018)	Construcción, minería, Oil & Gas



SERVICIO: CERTIFICACION DEL PERSONAL

PERFIL CERTIFICADO	NORMA TECNICA APLICABLE	SECTOR/APLICACION
Operador de Cargador y Minicargador.	ISO 7130:2013(R 2018)	Obras civiles, urbanismo, minería, construcción, Oil & Gas
Supervisor de Izaje de Cargas	ASME B30.5 – 2021	Operaciones de izaje, seguridad industrial, construcción, Oil & Gas
Operador de Torre Grúa	ASME B30.3:2019	Construcción, Oil & Gas, Industrial Mantenimiento, Bodegas, Minería
Operador de Plataforma de Elevación y Rotación de Trabajo Aéreo Montado sobre Camión	ANSI/SAIA A92.2 -2021	Obras civiles, urbanismo, minería, construcción, Oil & Gas



CONTACTENOS



www.inspectrasas.com



inspectracertificaciones@gmail.com
comercial@inspectrasas.com



[57 315 2720458](tel:573152720458)



Calle 22 A No. 1-45
Cajica – Cundinamarca

