



***Latin America***

[www.blast.pe](http://www.blast.pe)

*Blast Engineering S.A.C*

*Av. Dos de Mayo 1502, San Isidro, Lima, Perú*

*Tel. (+511) 3814757 - (+51) 960 163 614*

[ventas@blast.pe](mailto:ventas@blast.pe)

# Capability Statement

## División



Voladura - Ingeniería - Construcción

---

**Servicios y Soluciones para el Sector Construcción**

[www.blast-bec.com](http://www.blast-bec.com)

# Industrias

---

- Construcción Obras de Infraestructura
- Construcción Obras Civiles, Centrales Hidroeléctricas, Presas, Puentes y Oleoductos
- Canteras y Extracción de Rocas
- Minería de Metales y Minerales
- Industria de la Manufactura de Explosivos
- Gobierno
- Energía y Transporte



# BEC

Engineering & Construction

Servicios



## Asesoría y Ejecución en Perforación, Voladura y actividades Complementarias

---

- ❖ Perforación y Voladura .
- ❖ Excavaciones, carguío, eliminación a botaderos.
- ❖ Diseño y ejecución de Voladuras controladas
- ❖ Solución segura y eficiente para fracturamiento controlado de roca sin el uso de explosivos, en zonas urbanos, obras civiles y sensibles
- ❖ Demoliciones

# Asesoría, Ejecución y Control de Proyectos de Obras Civiles y Viales

---

- ❖ Movimiento de tierras
- ❖ Obras de arte y drenajes.

## Ingeniería

---

- ❖ Desarrollo de ingeniería en proyectos civiles
- ❖ Diseño geotécnico para estabilización de taludes y laderas.
- ❖ Diseño de sostenimiento y fortificación de roca.
- ❖ Estudio de canteras y fuentes de agua
- ❖ Diseño de Obras de Drenaje

**B E C**

Engineering & Construction

## Laboratorio

---

- ❖ Laboratorio de suelos
- ❖ Laboratorio de concreto
- ❖ Ensayos especiales – Geofísica.
- ❖ Ensayos en campo

# Certificaciones



ISO 9001

SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD



אחד יהוה אלוהים

CERTIFICADO PE GC 25/9001/01 0286

El Sistema de Gestión de:

**"BLAST ENGINEERING S.A.C."**

Dispone de un Sistema de Gestión de la Calidad, que ha sido evaluado y certificado en cuanto a su cumplimiento de los requisitos de:

**ISO 9001:2015**

Para las siguientes actividades:

"Venta de bienes y servicios, importaciones y exportaciones de instrumentación electrónica, sistemas, materiales, consumibles, químicos. Distribuidor comercializador de explosivos, químicos deflagrantes, expansivos, laboratorio de metrología, servicios técnicos, inventar y fabricante de instrumentación, sistema, consultoría multidisciplinaria, desarrollo de Ingeniería, sector privado y público, mecánica de suelos, geofísica, geodésica, geográfica, geotécnica, geotécnica, mecánica e Ingeniería de rocas, geomática, Ingeniería civil, ambiental, social, geológica, geofísica, minas, geohidrología, hidráulica, voladura, explosivos, sismica, acústica, metalurgia, electrónica y computacional: expedientes técnicos, supervisión, estudios básicos sector construcción, minería, gobierno, energía, vivienda, agricultura, marítimo, estudios técnicos de gestión de riesgos geológicos, Ingeniería geotécnica, diseño de minas, mecánica de rocas, instrumentación geotécnica, teledetección, estudio de estabilidad, estudios de suelos, cimentación, estructuras y laboratorio de suelos, control de subcontrata mineros y obras civiles perforación y voladura, sostenimiento, reforzamiento de rocas, obras, comercialización, demolición, geobase, topografía, geodesia, fotogrametría, catastro, sostenibilidad Ingeniería y gestión riesgo social, investigación básica, aplicada, experimental, correlacional, elaboración de expedientes de proyectos y consultoría, servicios profesionales altamente calificados elaboración de expedientes técnicos de obra, supervisión de obra, consultoría de obra en edificaciones afines, consultoría obras viales, ciéles, puentes afines".

Que se realiza en:

AV. 2 DE MAYO NRO. 1502 INT. 203 URB. RISSO LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

La validez de este certificado está sujeta a las auditorías de seguimiento y cualquier verificación deberá hacerse con las oficinas de LOT\* INTERNACIONAL

Este certificado es válido desde el 31/01/2025 hasta el 30/01/2028

Auditoría de Re-Certificación será 90 días antes del 30/01/2028

Edición 1. Certificado con LOT\* INTERNACIONAL desde el 31/01/2025

Autorizado por:



Horacio Vergara Arancibia

LOT\* INTERNACIONAL

www.lotinternacional.com

CERTIFICADO PE GC 25/9001/01 0286

Página 1 de 1

F-3.2.5.1

VERIFICA SI TU EMPRESA ESTÁ CERTIFICADA



LOT INTERNACIONAL



ISO 14001

SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL



אחד יהוה אלוהים

CERTIFICADO PE GA 25/14001/01 0188

El Sistema de Gestión de:

**"BLAST ENGINEERING S.A.C."**

Dispone de un Sistema de Gestión Ambiental, que ha sido evaluado y certificado en cuanto a su cumplimiento de los requisitos de:

**ISO 14001:2015**

Para las siguientes actividades:

"Venta de bienes y servicios, importaciones y exportaciones de instrumentación electrónica, sistemas, materiales, consumibles, químicos. Distribuidor comercializador de explosivos, químicos deflagrantes, expansivos, laboratorio de metrología, servicios técnicos, inventar y fabricante de instrumentación, sistema, consultoría multidisciplinaria, desarrollo de Ingeniería, sector privado y público, mecánica de suelos, geofísica, geodésica, geográfica, geotécnica, geotécnica, mecánica e Ingeniería de rocas, geomática, Ingeniería civil, ambiental, social, geológica, geofísica, minas, geohidrología, hidráulica, voladura, explosivos, sismica, acústica, metalurgia, electrónica y computacional: expedientes técnicos, supervisión, estudios básicos sector construcción, minería, gobierno, energía, vivienda, agricultura, marítimo, estudios técnicos de gestión de riesgos geológicos, Ingeniería geotécnica, diseño de minas, mecánica de rocas, instrumentación geotécnica, teledetección, estudio de estabilidad, estudios de suelos, cimentación, estructuras y laboratorio de suelos, control de subcontrata mineros y obras civiles perforación y voladura, sostenimiento, reforzamiento de rocas, obras, comercialización, demolición, geobase, topografía, geodesia, fotogrametría, catastro, sostenibilidad Ingeniería y gestión riesgo social, investigación básica, aplicada, experimental, correlacional, elaboración de expedientes de proyectos y consultoría, servicios profesionales altamente calificados elaboración de expedientes técnicos de obra, supervisión de obra, consultoría de obra en edificaciones afines, consultoría obras viales, ciéles, puentes afines".

Que se realiza en:

AV. 2 DE MAYO NRO. 1502 INT. 203 URB. RISSO LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

La validez de este certificado está sujeta a las auditorías de seguimiento y cualquier verificación deberá hacerse con las oficinas de LOT\* INTERNACIONAL

Este certificado es válido desde el 31/01/2025 hasta el 30/01/2028

Auditoría de Re-Certificación será 90 días antes del 30/01/2028

Edición 1. Certificado con LOT\* INTERNACIONAL desde el 31/01/2025

Autorizado por:



Horacio Vergara Arancibia

LOT\* INTERNACIONAL

www.lotinternacional.com

CERTIFICADO PE GA 25/14001/01 0188

Página 1 de 1

F-3.2.5.2

VERIFICA SI TU EMPRESA ESTÁ CERTIFICADA



LOT INTERNACIONAL



ISO 37001

SISTEMA DE GESTIÓN ANTISOBORNO



אחד יהוה אלוהים

CERTIFICADO PE SGAS 25/37001/01 120

El Sistema de Gestión de:

**"BLAST ENGINEERING S.A.C."**

Dispone de un Sistema de Gestión Antisoborno, que ha sido evaluado y certificado en cuanto a su cumplimiento de los requisitos de:

**ISO 37001:2016**

Para las siguientes actividades:

Prevención del soborno en sectores públicos, privados, dentro de la organización y en el "Venta de bienes y servicios, importaciones y exportaciones de instrumentación electrónica, sistemas, materiales, consumibles, químicos. Distribuidor comercializador de explosivos, químicos deflagrantes, expansivos, laboratorio de metrología, servicios técnicos, inventar y fabricante de instrumentación, sistema, consultoría multidisciplinaria, desarrollo de Ingeniería, sector privado y público, mecánica de suelos, geofísica, geodésica, geográfica, geotécnica, geotécnica, mecánica e Ingeniería de rocas, geomática, Ingeniería civil, ambiental, social, geológica, geofísica, minas, geohidrología, hidráulica, voladura, explosivos, sismica, acústica, metalurgia, electrónica y computacional: expedientes técnicos, supervisión, estudios básicos sector construcción, minería, gobierno, energía, vivienda, agricultura, marítimo, estudios técnicos de gestión de riesgos geológicos, Ingeniería geotécnica, diseño de minas, mecánica de rocas, instrumentación geotécnica, teledetección, estudio de estabilidad, estudios de suelos, cimentación, estructuras y laboratorio de suelos, control de subcontrata mineros y obras civiles perforación y voladura, sostenimiento, reforzamiento de rocas, obras, comercialización, demolición, geobase, topografía, geodesia, fotogrametría, catastro, sostenibilidad Ingeniería y gestión riesgo social, investigación básica, aplicada, experimental, correlacional, elaboración de expedientes de proyectos y consultoría, servicios profesionales altamente calificados elaboración de expedientes técnicos de obra, supervisión de obra, consultoría de obra en edificaciones afines, consultoría obras viales, ciéles, puentes afines".

Que se realiza en:

AV. 2 DE MAYO NRO. 1502 INT. 203 URB. RISSO LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

La validez de este certificado está sujeta a las auditorías de seguimiento y cualquier verificación deberá hacerse con las oficinas de LOT\* INTERNACIONAL

Este certificado es válido desde el 31/01/2025 hasta el 30/01/2028

Auditoría de Re-Certificación será 90 días antes del 30/01/2028

Edición 1. Certificado con LOT\* INTERNACIONAL desde el 31/01/2025

Autorizado por:



Horacio Vergara Arancibia

LOT\* INTERNACIONAL

www.lotinternacional.com

CERTIFICADO PE SGAS 25/37001/01 120

Página 1 de 1

F-3.2.5.4

VERIFICA SI TU EMPRESA ESTÁ CERTIFICADA



LOT INTERNACIONAL



ISO 45001

SISTEMA DE GESTIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO



אחד יהוה אלוהים

CERTIFICADO PE SST 25/45001/01 127

El Sistema de Gestión de:

**"BLAST ENGINEERING S.A.C."**

Dispone de un Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo que ha sido evaluado y certificado en cuanto a su cumplimiento de los requisitos de:

**ISO 45001:2018**

Para las siguientes actividades:

"Venta de bienes y servicios, importaciones y exportaciones de instrumentación electrónica, sistemas, materiales, consumibles, químicos. Distribuidor comercializador de explosivos, químicos deflagrantes, expansivos, laboratorio de metrología, servicios técnicos, inventar y fabricante de instrumentación, sistema, consultoría multidisciplinaria, desarrollo de Ingeniería, sector privado y público, mecánica de suelos, geofísica, geodésica, geográfica, geotécnica, geotécnica, mecánica e Ingeniería de rocas, geomática, Ingeniería civil, ambiental, social, geológica, geofísica, minas, geohidrología, hidráulica, voladura, explosivos, sismica, acústica, metalurgia, electrónica y computacional: expedientes técnicos, supervisión, estudios básicos sector construcción, minería, gobierno, energía, vivienda, agricultura, marítimo, estudios técnicos de gestión de riesgos geológicos, Ingeniería geotécnica, diseño de minas, mecánica de rocas, instrumentación geotécnica, teledetección, estudio de estabilidad, estudios de suelos, cimentación, estructuras y laboratorio de suelos, control de subcontrata mineros y obras civiles perforación y voladura, sostenimiento, reforzamiento de rocas, obras, comercialización, demolición, geobase, topografía, geodesia, fotogrametría, catastro, sostenibilidad Ingeniería y gestión riesgo social, investigación básica, aplicada, experimental, correlacional, elaboración de expedientes de proyectos y consultoría, servicios profesionales altamente calificados elaboración de expedientes técnicos de obra, supervisión de obra, consultoría de obra en edificaciones afines, consultoría obras viales, ciéles, puentes afines".

Que se realiza en:

AV. 2 DE MAYO NRO. 1502 INT. 203 URB. RISSO LIMA - LIMA - SAN ISIDRO

La validez de este certificado está sujeta a las auditorías de seguimiento y cualquier verificación deberá hacerse con las oficinas de LOT\* INTERNACIONAL

Este certificado es válido desde el 31/01/2025 hasta el 30/01/2028

Auditoría de Re-Certificación será 90 días antes del 30/01/2028

Edición 1. Certificado con LOT\* INTERNACIONAL desde el 31/01/2025

Autorizado por:



Horacio Vergara Arancibia

LOT\* INTERNACIONAL

www.lotinternacional.com

CERTIFICADO PE SST 25/45001/01 127

Página 1 de 1

F-3.2.5.5

VERIFICA SI TU EMPRESA ESTÁ CERTIFICADA



LOT INTERNACIONAL



miembro



International  
Society of  
Explosives  
Engineers



**B E C**  
Engineering & Construction

Contratista Minero



PERÚ

Ministerio  
de Energía y Minas

**MINEM**

DIRECCIÓN GENERAL DE  
MINERÍA (DGM) DEL  
MINISTERIO DE ENERGÍA Y  
MINAS

**gob.pe** | Proveedores del Estado



**CONSULTOR**

CÓDIGO DE PROVEEDOR: C148443

**RNP – BIENES**

CÓDIGO DE PROVEEDOR: B1516456

**RNP – SERVICIOS**

CÓDIGO DE PROVEEDOR: S2345050

## Equipo Directivo



**B E C**  
Engineering & Construction



**Martín Medina**  
Gerente de Proyecto



**Leandra Taboada**  
Especialista SSOMA



**Fernando Vela**  
Ingeniero Civil



**Hugo Herrera**  
Especialista en voladura y  
reforzamiento de roca



**Vanessa Rivera**  
Especialista en Gestión  
Ambiental



**Fabian Yacila**  
Geólogo geotécnico  
especialista



**Miguel Chavez**  
Geólogo geotécnico  
especialista



**Aldo Bayro**  
Ingeniero Civil

# Cientes





***Latin America***

*Blast Engineering S.A.C*  
*Av. Dos de Mayo 1502, Int. 203.*  
*San Isidro, Lima, Perú*  
*Tel. (+511) 308 3989*  
*(+51) 960 163 614*  
[www.blast.pe](http://www.blast.pe)  
[ventas@blast.pe](mailto:ventas@blast.pe)



Sitio web: [www.blast-bec.com](http://www.blast-bec.com)

Teléfono – WhatsApp 905 439 429

[ventas@blast.pe](mailto:ventas@blast.pe)

Martin Medina – [martin.medina@blast.pe](mailto:martin.medina@blast.pe)

Fernando Vela – [fernando.vela@blast.pe](mailto:fernando.vela@blast.pe)

Hugo Herrera – [hugo.herrera@blast.pe](mailto:hugo.herrera@blast.pe)