

selecoba



# Servicios Electromecánicos

& CORRIENTES BAJAS





**Desarrollamos de manera detallada cada proyecto encomendado, pasando desde la planificación gerencial hasta la ejecución operacional**

## Sobre Nosotros

SELECOBA (Servicios Electromecánicos y Corrientes Bajas)

Somos una empresa orgullosamente peruana especializada en el mantenimiento preventivo, predictivo y correctivo de equipos eléctricos, equipos de instrumentación, sistemas contra incendio y sistemas data.

Ofrecemos un servicios de calidad ya que nuestro capital humano está altamente capacitado y evaluado conforme a las normas.

Aportamos soluciones en materia de prevención y construcción, nuestro amplio conocimiento y experiencia nos permite atender sus proyectos con soluciones a medida.

Contamos con el mejor staff técnico del sur del Perú.



Selecoba es una empresa que integra a todos sus colaboradores, con un mismo objetivo, trabajo de calidad.



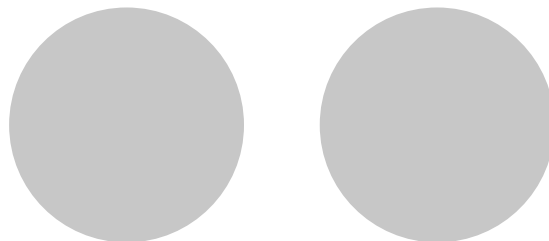
# Nuestra Filosofía

## Misión

Brindar a nuestros clientes soluciones innovadoras, ofreciendo un servicio de calidad para satisfacer necesidades en proyectos y mantenimientos eléctricos, promoviendo el desarrollo de nuestros colaboradores.

## Visión

Ser una empresa líder a nivel nacional en servicios de mantenimiento y construcción electromecánica y Corrientes Bajas industriales, que trascienda en el tiempo logrando expandirnos a mercados internacionales con excelencia, calidad y compromiso.



En selecoba lo más importante es la seguridad, es por eso que antes de realizar un trabajo identificamos peligros, evaluamos riesgos y desarrollamos su control.

# Nuestros Valores



COMPROMISO



TRABAJO EN EQUIPO



ÉTICA



SERVICIO EXCEPCIONAL

La electricidad es una fuerza poderosa, indispensable en nuestra vida diaria, pero que requiere implementar procedimientos de seguridad eléctrica para que no se convierta en una amenaza para la integridad y la salud, es por ello que en selecoba cumplimos con normas de seguridad Internas para la prevención de cualquier evento no deseado.



# Nuestros Servicios



INGENIERÍA



CONSULTORÍA



DISEÑO



CONSTRUCCIÓN



EQUIPAMIENTO



INSTALACIÓN



SUSTENTABILIDAD OPERATIVA



selecoba

# CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DATA

En SELECOBA contamos con un área especializada en diseño y construcción de Data Center iniciando desde el análisis de los objetivos y su planeación; contemplando temas como la arquitectura, ubicación, flexibilidad, enfriamiento, energía, seguridad, y su capacidad de crecimiento en el tiempo.

Realizamos un cableado estructurado profesional, con puntos certificados.



[www.selecoba.com](http://www.selecoba.com)



selecoba

# INSTALACIONES ELÉCTRICAS INDUSTRIALES

En SELECOBA diseñamos, implementamos, y brindamos mantenimiento a sistemas eléctricos, tales como: tableros de distribución, tableros de fuerza, tableros de control, sistema de puesta a tierra, sistema de luces de emergencia y luminotecnica.

Nuestros especialistas en diseño y fabricación le ayudarán a seleccionar la mejor opción técnica y económica para su proyecto, atendiendo al funcionamiento, mantenimiento y posibilidades de ampliación. Desde el primer día nos preocupamos directamente por la calidad de los materiales utilizados en todos los procesos de construcción.

Somos especialistas en la fabricación de los siguientes tipos de tableros eléctricos:

- Tableros de Distribución
- Arranques de motores.
- Tableros de Transferencia Automática.
- Pupitres y Consolas de Control.
- Tableros de control (automatismos)



[www.selecoba.com](http://www.selecoba.com)





selecoba

## MANTENIMIENTO DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS

En SELECOBA Realizamos de forma personalizada el mantenimiento de sistemas de protección contra incendio que incluye extintores, instalaciones de detección y extinción de incendios.

- Mantenimiento preventivo.
- Mantenimiento correctivo de protección contra incendio.
- Informes de revisión.
- Emisión de certificados de operatividad y garantía.

Ejecutamos los mantenimientos cumpliendo siempre la normativa vigente de sistemas de protección contra incendio, así como los protocolos internos de nuestros clientes, llevando a cabo las pruebas hidrostáticas, comprobaciones de pesos y presiones.



[www.selecoba.com](http://www.selecoba.com)





selecoba

## SISTEMA DE VIDEO-VIGILANCIA Y CENTRALES DE ALARMAS

La fiabilidad y la eficacia de un sistema de videovigilancia están directamente relacionadas con un buen diseño y proyecto de Ingeniería, En SELECOBA diseñamos e implementamos, sistemas de videovigilancia y centrales de alarma, para poder dar seguridad a su empresa, la integridad de nuestros clientes es nuestra prioridad.





selecoba

## CORTE Y ARMADO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS

Contamos con un grupo de profesionales con mucha experiencia para llevar a cabo el desarrollo de nuestros proyectos en Estructuras Metálicas, sea domiciliaria, comercial o industrial. Le garantizamos una atención personalizada, asistencia técnica y servicio de post venta para todos nuestros productos y obras de construcción.



[www.selecoba.com](http://www.selecoba.com)



selecoba

## MEDICIÓN ESTUDIO DE CALIDAD DE ENERGÍA

Algunos factores que desconocemos pueden afectar nuestros equipos y bienes electricos y electrónicos, por ello ofrecemos el servicio de estudio de energia con un analizador de calidad de energia, asi podrá saber cuanto es su consumo real, si su sistema esta balanceado o requiere algún mantenimiento en su tranformador, asi como detectar armónicos, fasores y anomalías en todo su sistema eléctrico.







selecoba

11



# CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE POZOS A TIERRA

11

Realizamos la construcción, instalación y mantenimiento de pozos a tierra según norma. Tanto INDECI como municipalidades exigen contar con uno o más pozos a tierra en buen estado, que sean certificados y cuenten con sus respectivos protocolos y pruebas vigentes. Los beneficios de contar con pozos a tierra son las garantías de protección de todos sus equipos eléctricos y electrónicos.



[www.selecoba.com](http://www.selecoba.com)





selecoba

# MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS

En Selecoba contamos con personal capacitado y certificado para realizar el mantenimiento de transformadores, permitiendo identificar posibles fallas en su funcionamiento y tomar medidas necesarias para prolongar su vida útil.

A su vez, realizamos un examen periódico del aceite y de la parte activa que proveen la información fundamental para tomar acciones necesarias con el fin de prolongar la vida útil de la celulosa y en consecuencia del transformador.



[www.selecoba.com](http://www.selecoba.com)



selecoba



# MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE MOTORES DE BAJA Y MEDIA TENSIÓN

El mantenimiento de un motor eléctrico es vital para asegurar el óptimo rendimiento y prolongar la vida útil del mismo. En selecoba elaboramos un programa de mantenimiento planificado o basado en un calendario donde las acciones son programadas independientemente del estado real del equipo.

Damos el mejor soporte para un cuidado óptimo de sus motores eléctricos de baja y media tensión.



[www.selecoba.com](http://www.selecoba.com)



selecoba



# MANTENIMIENTO PREDICTIVO ANÁLISIS TERMOGRÁFICO

Ofrecemos la inspección termográfica de sistemas eléctricos y mecánicos para tener un monitoreo de la condición de tus equipos y poder brindarte confiabilidad.

Éste monitoreo además de detectar anomalías térmicas de tus activos, se hace de forma no intrusiva, es decir, sin ninguna interferencia en su funcionamiento (PARADA DE PLANTA).

Podremos determinar:

- Sobre cargas y puntos calientes en tableros eléctricos
- Flujo de aire insuficiente en motores.
- Falla inminente de los rodamientos.
- Falla del aislamiento.
- Alineación incorrecta del eje.





Visita nuestra web:  
[www.selecoba.com](http://www.selecoba.com)

☎ 922 705 987 / 940 473 226  
✉ [logistica1@selecoba.com](mailto:logistica1@selecoba.com)  
✉ [ingenieria@selecoba.com](mailto:ingenieria@selecoba.com)  
📍 Psj. 1ro. de Mayo 123 Santa Rosa  
Mariano Melgar - Arequipa