



## Servicios en planta

Optimice el potencial de su mina con nuestra gama de servicios en planta.

A pesar de que las tecnologías digitales y remotas están cambiando la minería moderna, algunas veces es imposible reemplazar a los trabajadores en planta. Nuestra amplia presencia global, sumado a nuestros más de 140 años de servicio, nos permite brindarles una completa oferta de soporte en terreno a nuestros clientes mineros.

### Servicios de asistencia técnica

Después de la instalación y el comisionamiento, podemos ofrecer soporte continuo en terreno a través de nuestros Servicios de Asistencia Técnica (TAS - Technical Advisory Services). Podrá contar con la presencia de FLSmidth en planta, las 24 horas del día, brindando apoyo a su personal.

Nuestros ingenieros monitorearán sus equipos en planta de manera activa y rutinaria junto a su personal. Esto trae consigo una serie de beneficios ya que, al combinar el conocimiento exhaustivo de nuestros expertos con la experiencia cotidiana de las condiciones únicas de su faena, agregaremos valor significativo a sus operaciones.

Nuestro objetivo es ayudarlo a maximizar su producción, minimizar los tiempos de inactividad no planificados y planificados y apoyar su trabajo de mantenimiento, desde las tareas diarias más simples hasta las más complejas que requieren de una planificación significativa por adelantado.

### Beneficios de nuestros servicios en planta:

- Reduzca los tiempos de inactividad al mínimo
- Aumente la seguridad en su faena
- Mejore las oportunidades para la transferencia de conocimiento
- Expertos OEM a su servicio

# Le apoyamos en las tareas cotidianas y sus principales desafíos

## Instalación y comisionamiento

Contamos con experiencia calificada para apoyar la instalación y el comisionamiento de sus equipos, incluso con la puesta en marcha del más grande de nuestros molinos y trituradores. En FLSmidth combinamos lo mejor de nuestro know how local y regional con el apoyo de un gerente de faena, trabajando de la mano con nuestros clientes para lograr el máximo rendimiento en el menor tiempo posible.

Una vez adjudicado el contrato, enviamos nuestro personal más capacitado a faena tan pronto como sea posible para iniciar los preparativos del proyecto. Luego, desarrollamos junto a su equipo programaciones de forma colaborativa para asegurarnos de que todas sus necesidades están cubiertas. Con la disponibilidad de nuestro personal en faena le aseguramos una comunicación más efectiva con nuestro departamento de proyecto a través de los gerentes de faena, asegurando que cualquier aclaración pendiente se aborde oportunamente.



## Instalación y comisionamiento: tan fácil como uno, dos y tres

Nuestra supervisión de instalación y comisionamiento generalmente se ejecuta según la siguiente secuencia:

**Apoyamos el precomisionamiento** con el propósito de asegurar que todos los equipos se instalen según las instrucciones y los manuales del fabricante OEM, documentando todas las actividades/revisiones críticas y alistando todos los equipos para el comisionamiento.

Con el **comisionamiento funcional** apuntamos a tener cada equipo probado y certificado para la operación individual.

Por último, con el **comisionamiento de rendimiento**, o etapa de comisionamiento en caliente (como también se le conoce), apuntamos a la inicialización de la producción y a la optimización de los equipos, asegurando que se integren en el proceso y que estén listos para las pruebas de rendimiento, aceptación y traspaso.

## Apoyo en paradas de planta

Cuando llega el momento de realizar mantenimiento a los principales componentes de nuestros trituradores y molinos, es fundamental hacer el trabajo de la manera correcta. La productividad de su faena minera está, literalmente, en juego. Entonces, ¿por qué confiar en cualquiera y no en expertos que conozcan sus propios equipos en detalle, y como ningún otro?

Deje atrás las preocupaciones y complicaciones asociadas a las paradas de planta por mantenimiento. En FLSmidth le ofrecemos la más amplia gama de servicios para una detención completa. Confíe sus equipos a nuestros expertos quienes, luego de recibirlos, ejecutarán el trabajo según el alcance acordado con antelación, para entregárselos listos para su partida operacional. Gracias a nuestra expertise y resultados comprobados, usted podrá concentrar sus esfuerzos en otras gestiones, sabiendo que sus equipos están en las mejores manos.

**Conozca más en:** [flsmidth.com/onsiteservices](https://flsmidth.com/onsiteservices)

Contáctenos



[flsmidth.com/contact](https://flsmidth.com/contact)

[www.flsmidth.com](https://www.flsmidth.com)

Copyright © 2022 FLSmidth A/S.  
Todos los derechos reservados. FLSmidth es una marca (registrada) de FLSmidth A/S. Este folleto no ofrece ofertas, representaciones o garantías (expresas o implícitas) y la información y datos contenidos en este folleto son solo como referencia general y pueden cambiar en cualquier momento.