

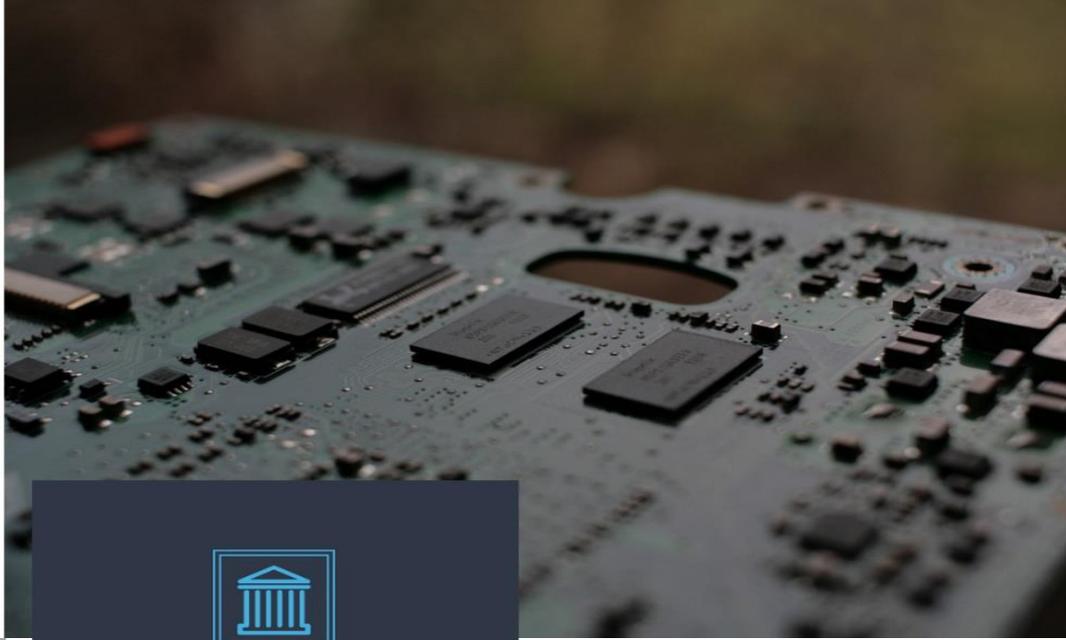
# Servicio Técnico Especializado en Electrónica.



Microkits es una empresa dedicada a la recuperación de equipos, módulos y placas industriales a nivel de componentes.

Cuando su unidad PLC, pantalla HMI, placa de control industrial, comando de tractor, elevador, fuente de poder switching o cualquier equipo electrónico falle, usted no tendrá que comprar o importar la placas electrónicas porque nosotros las volvemos a dejar operativa.

Nuestra especialidad es la electrónica analógica y digital, con instrumentación de primera línea y profesionales en electrónica.



## CONTACTANOS

+56 962681766

contacto@microkits.cl

Enrique Ichard 3344 of 202

www.microkits.cl

# Electrónica Industrial

Microkits.cl



## Nuestra metodología es innovadora.



Hoy en día la industria electrónica no comparte o facilita sus diagramas electrónicos. Esto hace muy difícil hacer un diagnóstico de cualquier equipo.

### • Comparación de curvas V-I

Contamos con instrumentos para obtener las curvas v-i de cualquier placa electrónica. Si comparamos una placa buena y una mala sabremos donde está la falla.

### • Análisis a nivel de componentes

Contamos con instrumentos de precisión que nos permiten comprobar en régimen estático y dinámico, utilizando la información de los fabricantes, cualquier tipo de componente electrónico.

### • Instrumentación de primer nivel

Contamos con instrumentación americana como Fluke, JBC, AMScope, BK e instrumentación Turca como el FADOS9F1 y de Inglaterra como Atlas Peak. Contamos además con estaciones de soldadura para nanoelectrónica.



## Nuestros Clientes

Antofasta Minerals

VH Manufacturas

Laboratorios Bagó

Transco S.A

Desmadrill S.A

Amestí

Clinicas Medicas

Clinicas Estéticas

## Como lo hacemos y cual es el resultado.



Nos aseguramos que el equipo esté en buenas condiciones y no haya sido intervenido con instrumentación no apropiada..

### • Análisis a nivel componentes

Análizamos los componentes pasivos y activos desmontandolos fuera de la tarjeta electrónica y medimos sus características en régimen estático y dinámico (inyección de señal).

### • Pruebas dinámicas

Las pruebas dinámicas se realizan con instrumentación especial para obtener las curvas de corriente a diferentes frecuencias, en distintos puntos de la placa, y se comparan con una referencia.

### • Solución y garantía.

Ahorre hasta un 80% en costos por comprar un equipo nuevo o de un repuesto que debe importar. El 90% de las placas electrónicas se pueden recuperar.