

# PORTAFOLIO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS



CER163245



# CEIINC S.A.S.

Analítica e instrumentación, su mejor opción !



## MEDICION EN LINEA DE PARAMETROS DEL AGUA

CEIINC es su aliado en el mejoramiento continuo de los procesos, el cual se logra gracias a la automatización, cuyo fundamento consiste en la medición en línea de las variables y la toma de decisiones en tiempo real o a través del control automático.

## ANALIZADORES, TRANSMISORES Y CONTROLADORES

Una gran gama de equipos que aseguran la correcta determinación de los parámetros en tiempo real, y ofrecen la flexibilidad en cada aplicación. Sondas de Variables como PH, OXIGENO DISUELTO, ORP, CONDUCTIVIDAD, CLORO LIBRE RESIDUAL, TURBIEDAD, CARGA ORGÁNICA, SÓLIDOS SUSPENDIDOS Y FLUJO entre otros, pueden ser conectados a estos equipos para permitir la lectura en tiempo real y/o integración a cualquier PLC o DCS.

## Características y Beneficios

- Equipos de gran Robustez, Exactitud y confiabilidad
- Sistemas Modulares, permiten incorporar, cambiar o adicionar opciones
- Fácil configuración, Idioma español
- Encerramientos nema 4X y montajes tipo pared, panel o tubo.
- Display retroiluminado, fácil lectura
- Comunicación flexible, análoga o digital (diferentes protocolos)
- Capacidad de control automático, control On-Off, PID

### Controladores – Serie Digital

Serie 50

Serie 42

### Analizadores - Serie Análoga

Serie 30



## SENSORES, SONDAS PARA ANALISIS EN LINEA

Ofrecemos una gran cantidad de sondas de medición, para las diferentes variables analíticas, que difieren en técnicas de medición, conexiones a proceso, materiales de construcción, que le permiten al usuario satisfacer la necesidad explícita de su proceso. Estamos atentos a brindarle la asesoría que necesite para una elección correcta de su sistema de medición.

### SENSORES DE PH Y ORP



### SENSORES DE CONDUCTIVIDAD





**SENSORES DE OXIGENO DISUELTO**



**SENSOR DE CLORO**



**OTROS ANALIZADORES**



Nivel de Manto de Lodos



Nutrientes (Amonio – Nitrato)



Cloro Libre y Total -  
Dióxido de Cloro -  
Ozono



Carga Orgánica



Nitratos – DQO – Hidrocarburos – Aluminio – Hierro – Manganeseo – Fosfatos - TOC



**CEIINC S.A.S.**  
Analítica e instrumentación, su mejor opción !

## ALGUNOS DE NUESTROS CLIENTES

- EMCALI E.I.C.E. E.S.P.
- ACUAVALLE S.A. E.S.P.
- AGUAS DE MANIZALES S.A. E.S.P.
- AGUAS Y AGUAS DE PEREIRA
- ALPINA COLOMBIA S.A.
- INGENIO MAYAGUEZ
- AQUAOCCIDENTE S.A. E.S.P.
- CARVAJAL PULPA & PAPEL
- CEMENTOS ARGOS
- CENTROAGUAS S.A. E.S.P.
- CERVECERIA DEL VALLE
- COLANTA
- COLGATE-PALMOLIVE COMPANY
- COLOMBINA S.A.
- ECOPETROL
- CELSIA E.S.P.
- POSTOBON SA
- GOODYEAR DE COLOMBIA S.A.
- GRUPO EPM
- INGENIO RIOPAILA CASTILLA S.A.
- INGENIO RISARALDA S.A.
- INGREDION
- JOHNSON & JOHNSON DE COLOMBIA S.A.
- LABORATORIOS BAXTER S.A.
- PAPELES NACIONALES S.A.
- COCA COLA FEMSA
- SMURFIT KAPPA CARTON COLOMBIA S.A.
- SUCROAL S.A.
- UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA
- INGENIO PROVIDENCIA - INCAUCA
- UNIVERSIDAD DEL VALLE
- UNIVERSIDAD NACIONAL

## UBICACIÓN Y CONTACTOS

### SEDE PRINCIPAL

Calle 28 N # 6 BN - 11  
Barrio: Santa Mónica Residencial  
PBX: (57) 2 524 0161  
Email: [ceiinc@ceiinc.co](mailto:ceiinc@ceiinc.co)  
Web Site: [www.ceiinc.co](http://www.ceiinc.co)  
Cali - Colombia

### SEDE U.S.A

2606 FM, 1960 W Road, Suite 555  
Postal Code: 77069  
Tel: 281 537 1012  
Fax: 281 537 1050  
[marino@cmwtrade.com](mailto:marino@cmwtrade.com)  
Houston - Texas

### Asesoría Equipos de Laboratorio y Reactivos

[comercial@ceiinc.co](mailto:comercial@ceiinc.co) – [dcomercial@ceiinc.co](mailto:dcomercial@ceiinc.co)

### Asesoría y Gestión de Proyectos de Instrumentos en Línea

Fernando Rodriguez: [frodriguez@ceiinc.co](mailto:frodriguez@ceiinc.co)