
IDCOM
ENERGY



SOLUCIONES
INDUSTRIALES

DESARROLLAMOS, CONSTRUIMOS OPERAMOS

Desde su creación **Bidcom Energy** ha ido evolucionando hasta consolidarse como un referente en la zona sur de México con la capacidad y solidez para desarrollar, construir y operar infraestructura industrial y en la modernización de procesos industriales.

Hemos participado en proyectos nacionales insignia como la construcción e implementación del SCADA *(Supervisión, Control y Adquisición de Datos)* para Petróleos Mexicanos, en la fabricación de sistemas integrales de medición de gas y aceite para exportación derivado de la ronda 1 y en la modernización de plantas procesadoras de gas en Tabasco y plantas petroquímicas en el corredor industrial de Coatzacoalcos.

www.bidcomenergy.mx

Programa de Valores CEICO

El programa CEICO se crea con la finalidad de poder transmitir a todos nuestros colaboradores y socios comerciales que aplicando este conjunto de valores en nuestra vida diaria nos permitirá crecer como profesionistas y como personas. Hacer las cosas con compromiso, efectividad, orden y además aprovechando el uso de nuevas tecnologías, los trabajos y actividades a desempeñar tendrán un impacto positivo y de una alta calidad, satisfaciendo al máximo las necesidades actuales de un mercado globalizado, creciendo continuamente como personas y dándole un valor agregado a todas las actividades que desempeñamos día con día .



PROGRAMA DE VALORES

CEICO

Compromiso: Tenemos una responsabilidad con nuestros clientes y socios comerciales de implementar las mejores soluciones cuidando sus recursos materiales y económicos, evitando la sobreinversión de cada servicio que ofrecemos, esta responsabilidad implica en involucrarnos en ser verdaderos socios de éxito

Efectividad: Enfocarnos en hacer las cosas bien y a la primera, siempre logrando un valor agregado en todas nuestras acciones y partiendo de la primicia de que sabemos lo que hacemos

Innovación: Buscar nuevas formas de implementar procesos, gestionar recursos y organizarnos internamente con la finalidad de poder ofertar funcionalidad y modernidad a un mejor precio.

Calidad: Siempre buscar la estandarización y sistematización de todos nuestros procesos y cumplir con nuestro sistema de gestión integral de forma continua, dará como resultado una entera satisfacción por parte de nuestros clientes en todos los entregables.

Orden: La estandarización de procesos, una ágil operación, una administración organizada y la solidez financiera en cada proyecto que participamos hacen que el resultado sea satisfactorio para todas las partes involucradas

IDCOM ENERGY



AREAS DE NEGOCIO

Ingeniería Industrial y Plantas de Proceso (Proyectos llave en mano)

-Sistemas Auxiliares

.Automatización de procesos
.Mantenimiento a Infraestructura
.Sistemas de detección de gas y supresión de fuego
.Instrumentación
.Telemetría
.Salas de visualización, monitoreo y colaborativas

-Sistemas Integrales de Medición

.Ingeniería conceptual, básica y as-built de skids para transferencia de custodia de gas y aceite

- Servicios Marinos y Mantenimiento de Plataformas

.Construcción de Estructuras
.Mantenimiento Convencional
.Servicios Auxiliares

- Servicios de Instalación Eléctrica y Obra Electromecánica

- Servicios Especializados en Construcción

.Ingeniería conceptual, básica y as-built de muelles para usos múltiples
.Construcción de muelles marinos

SGI

Sistema de Gestion Integral

IDCOM ENERGY

implementamos Un sistema de

Gestión integral

que engloba todos los ámbitos externos e internos del objetivo a cumplir, esto con la finalidad de contribuir con el medio ambiente (ISO 14001), generar confianza y bienestar para nuestra fuerza laboral y clientes (OHSAS 18001), garantizar el cumplimiento de nuestros procedimientos resultando un entregable que cumpla con la calidad y expectativa solicitada (ISO 9001) y además poder contribuir en ciertos aspectos en temas sociales de las regiones en las cuáles trabajamos.



+RAZONES PARA
SER TU ALIADO ESTRATEGICO

+ DE 150 PROYECTOS
CONCLUIDOS SATISFACTORIAMENTE

+ DE 630 EMPLEOS
DIRECTOS GENERADOS

+ DE 1040 EMPLEOS
INDIRECTOS GENERADOS

+ DE 200 HRS
DE CAPACITACIÓN PARA NUESTRO PERSONAL

+ DE 320 HRS
ATENCIÓN EN SERVICIO POST VENTA

+ DE 55 HRS
DE SERVICIO SOCIAL

+ DE 93%
DE NUESTRO PERSONAL AVALADO Y CERTIFICADO



IDCOM ENERGY

Schneider Electric

Schlumberger

ISI Mustang

alpek polyester

DAK Americas

GRUPOAVANZIA

HALLIBURTON

DEMAR
Instaladora y Constructora, S.A. de C.V.

COTEMAR

gpt
grupo petrotemex

PEMEX
EXPLORACION Y PRODUCCION

PEMEX
ETILENO

PEMEX
TRANSFORMACIÓN INDUSTRIAL

CFE
Comisión Federal de Electricidad

VERACRUZ
GOBIERNO DEL ESTADO

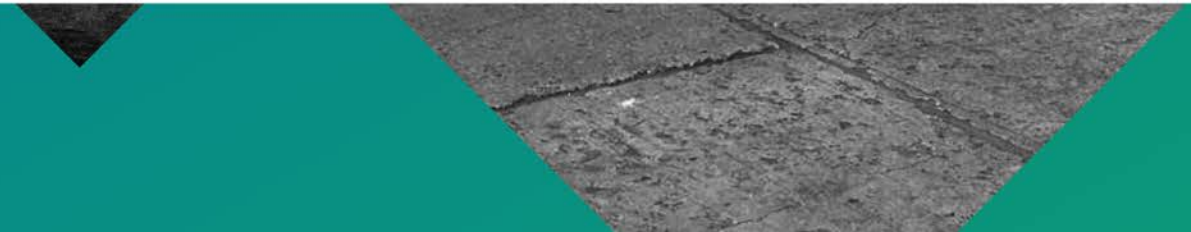
Braskem

IDESA
Petroquímica

Cydsa

Tec
de Monterrey

COATZACOALCOS
GOBIERNO DE LA CIUDAD



INSTRUMENTACIÓN Y CALIBRACIÓN

REALIZAMOS DE MANERA PROFESIONAL EL SUMINISTRO, CALIBRACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE INSTRUMENTOS, CON EQUIPOS PROPIOS Y CON CERTIFICACIÓN VIGENTE.



ANALIZADOR DE HUMEDAD

INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO, CALIBRACIÓN Y PRUEBAS A ANALIZADORES DE HUMEDAD EN GAS MARCA AMETEK



ANALIZADOR DE ACEITE

INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO, CALIBRACIÓN Y PRUEBAS A ANLIZADORES DE ACEITE EN AGUA MARCA TURNER DESIGNS



CROMATÓGRAFO DE GAS

INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO, CALIBRACIÓN Y PRUEBAS A CROMATÓGRAFOS DE GAS MARCA EMERSON



CALIBRACIÓN

DE INSTRUMENTOS DE EQUIPOS CON **ACREDITACIÓN EMA** Y TRAZABILIDAD AL CENAM.

Automatización y Control

CONTAMOS CON PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO PARA LA CONFIGURACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PLC'S, RTU'S Y COMPUTADORES DE FLUJO PARA LA AUTOMATIZACION DE SUS PROCESOS.



Computadores de Flujo

REALIZAMOS LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN, PROGRAMACIÓN DE COMPUTADORES DE FLUJO PARA TRANSFERENCIA DE CUSTODIA, CONTAMOS CON LA EXPERENCIA EN DIFERENTES MARCAS DE EQUIPOS TALES COMO:
OMNI, EMERSON, ELSTER INSTROMET, DANIEL.



RTU'S

REALIZAMOS CONFIGURACIÓN DE RTU'S PARA DIFERENTES APLICACIONES PERMITIENDO QUE EL USUARIO OBTENGA LA INFORMACIÓN EN TIEMPO REAL.



PLC'S

TENEMOS EXPERIENCIA EN LA SELECCIÓN, CORRECTA, ARMADO Y PROGRAMACIÓN DE DIFERENTES PLC'S, ALLEN BRADLEY, ABB, GE FANUC, RTP, KOYO, HORNER, SIEMENES.



PUESTA EN OPERACIÓN DE TABLEROS

CONEXIONADO EN CAMPO
HASTA LA PUESTA EN MARCHA DE LOS SITEMAS.

Automatización y control

CONTAMOS CON PERSONAL ALTAMENTE CALIFICADO PARA LA CONFIGURACIÓN Y PROGRAMACIÓN DE PLC'S, RTU'S Y COMPUTADORES DE FLUJO PARA LA AUTOMATIZACION DE SUS PROCESOS.










Telecomunicaciones/Telemetria

SOMOS ESPECIALISTAS EN LA TRANSMISIÓN Y RECEPCIÓN DE TODO TIPO DE SEÑALES Y DATOS DESDE UN OBSERVADOR LEJANO









CAMARAS

REALIZAMOS LA INSTALACIÓN CONFIGURACIÓN, PROGRAMACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE CAMARAS PARA LA TRANSMISION DE VIDEOVIGILANCIA.

PERSONAL Y EQUIPOS

CONTAMOS CON EL EQUIPO Y PERSONAL ESPECIALIZADO PARA CADA ACTIVIDAD, ASEGURANDO NO SÓLO UN BUEN TRABAJO SINO UN AMBIENTE DE CALIDAD Y SEGURIDAD PARA EL PERSONAL Y CLIENTE..

ANTENAS

TENEMOS EXPERIENCIA EN LA INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE ANTENAS PARA LA TRANSMISION DE DATOS Y SEÑALES.

IMÁGENES DE CAMARAS INSTALADAS EN DIFERENTES SITIOS.

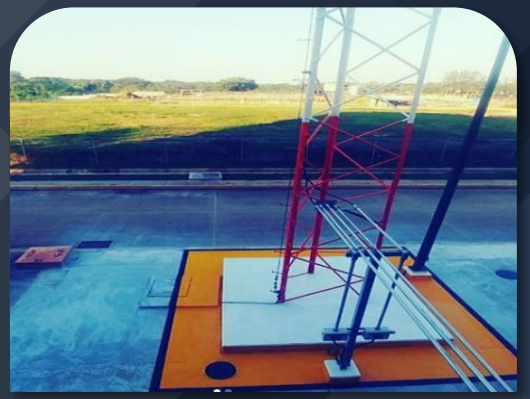
HABILITADO DE PANTALA PARA LA VIDEOVIGILANCIA DE DIFERENTES SITIOS EN TIEMPO REAL

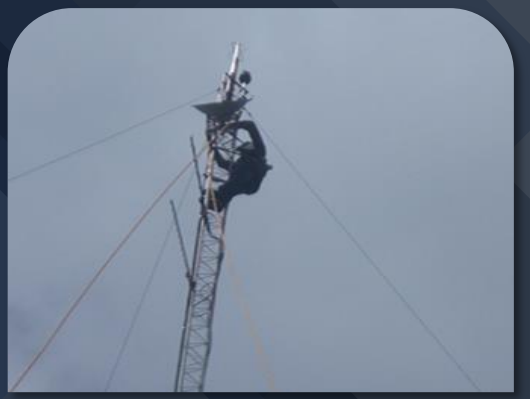
Instalación de torres arriostradas y autosoportadas

CONTAMOS CON AMPLIA EXPERIENCIA EN LA INSTALACIÓN DE TORRES ARRIOSTRADA Y AUTOSOPORTADAS Y TODO LO QUE ESTO IMPLICA







Analisis de vibración

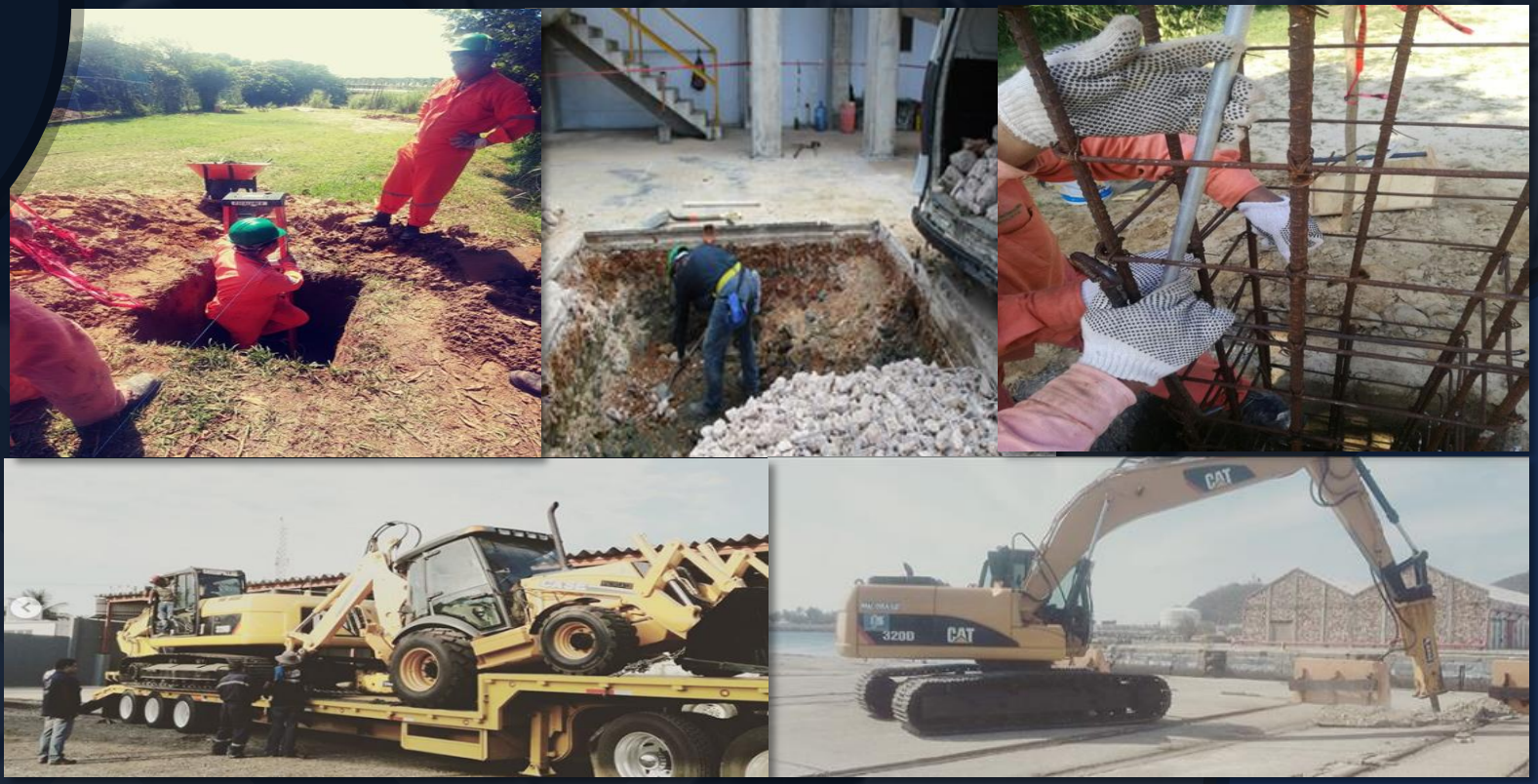
SOMOS ESPECIALISTAS EN SISTEMAS DE ANALISIS, BRINDANDO SOLUCIONES AL SISTEMA DE MEDICIÓN DE VIBRACIÓN Y POSICIÓN EN LA PELÍCULA DE FLUIDO.



INSTALACIÓN, CONFIGURACION Y PROGRAMACION DE LOS SENSORES DE PROXIMIDAD PARA ANALIZAR Y MEDIR LOS VALORES ESTÁTICOS Y DINÁMICOS, ASÍ COMO MEDICIONES DE REFERENCIA Y VELOCIDAD

Obra Civil

CONTAMOS CON PERSONAL ESPECIALIZADO DE AMPLIA EXPERIENCIA EN OBRAS CIVILES



Cuartos inteligentes Para la industria

Nos especializamos en la integración de salas audiovisuales con tecnologias de ultima generación



CENTRAL DE MONITOREO

"CENTRO DE OPERACIÓN REMOTA"
COR ACEITES, CTA
REGIÓN SUR



VIDEOWALL

INSTALACIÓN
Y CONFIGURACIÓN DE VIDEOWALL PARA EL CENTRO DE MONITOREO PEMEX CTA.



CONSTRUCCIÓN Y CONFIGURACIÓN.

CONFIGURACIÓN DE SERVIDORES Y DISEÑO DE GRÁFICOS DINÁMICOS DE LAS PLANTAS.



CONFIGURACIÓN DE CÁMARAS

MONITOREO EN TIEMPO REAL DE ESTACIONES DE MEDICIÓN Y DE LAS PLANTAS DE PROCESO.





Sistemas de medición de flujo

CONTAMOS CON LAS HERRAMIENTAS Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA PARA EL DISEÑO Y FABRICACIÓN DE LOS SISTEMAS DE MEDICIÓN DE FLUJOS PARA TRANSFERENCIA DE CUSTODIA.



FABRICACIÓN DE CABEZALES



FABRICACIÓN DE SKID



ARMADO



SANDBLASTEADO



FABRICACIÓN DE CABEZALES



FABRICACIÓN DE SKID



ARMADO



SANDBLASTEADO

Sistemas de combustion

DESARROLLAMOS SISTEMAS DE COMBUSTIÓN A LA MEDIDA CON UN RESPALDO Y REPRESENTACIÓN EXCLUSIVA PARA MEXICO DE LA COMPAÑÍA CANADIENSE PROFIRE ENERGY INC .



PROFIRE ENERGY INC



PILOTOS DE FLAMA CONTINUA

REALIZAMOS LA INTEGRACIÓN DE SISTEMAS ELECTRÓNICOS DE ENCENDIDO AUTOMÁTICO DE PILOTOS PARA FOSAS, QUEMADORES ELEVADOS, O DEL TIPO ENCLAUSTRADO.



BANCO DE PRUEBAS DE EQUIPOS

CONTAMOS CON BANCOS DE PRUEBA PARA REALIZAR LA FUNCIONALIDAD DE LOS PILOTOS DE LAS DIFERENTES MARCAS MAS RECONOCIDAS EN EL MERCADO.



TABLEROS DE CONTROL

INTEGRACIÓN DE TABLEROS A PRUEBA DE EXPLOSIÓN QUE PERMITEN A LOS OPERADORES REALIZAR EL ENCENDIDO MANUAL Y SEGURO DE PILOTOS PARA SUS AREAS DE QUEMADORES.
QMJ-2 SECTOR PAJARITOS.

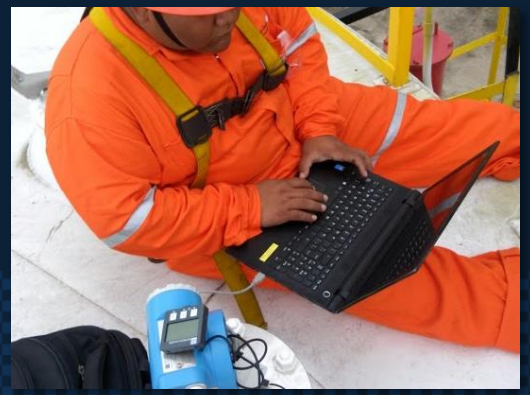


QUEMADOR DE FOSA QMJ-6004/6007/6008/6010

SE DISEÑÓ Y PROGRAMÓ EL SISTEMA DE ENCENDIDO ELECTRÓNICO MANUAL/AUTO DE LOS QUEMADORES DE FOSA Y EMERGENCIA DEL COMPLEJO PETROQUÍMICO MORELOS.

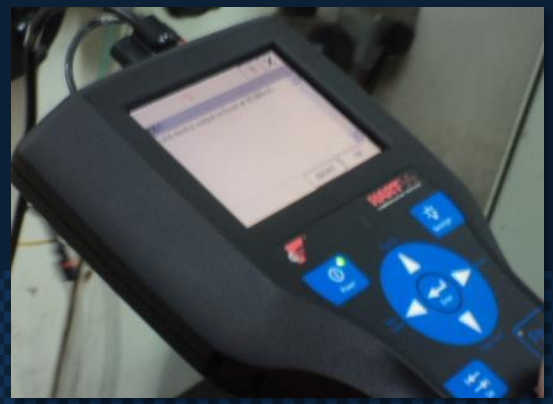
Sistemas de Telemedición

AUTOMATIZAMOS RECIPIENTES A PRESIÓN Y TANQUES DE ALMACENAMIENTO PARA TODAS LAS ÁREAS INDUSTRIALES



EQUIPOS PARA MEDICIÓN DE NIVEL

EL PERSONAL CUENTA CON TODAS LAS HERRAMIENTAS NECESARIAS PARA REALIZAR LA CONFIGURACIÓN DE LOS EQUIPOS.



EQUIPOS CERTIFICADOS

NOS DESTACAMOS POR EL USO DE HERRAMIENTAS CON CERTIFICACIÓN VIGENTE.



SENSORES DE NIVEL

CON VEGA SOLUCIONAMOS TODO LO REFERENTE A LA DETECCIÓN DE NIVEL EN LOS TANQUES DE ALMACENAMIENTO PARA CUALQUIER TIPO DE RECIPIENTE DEL GRADO INDUSTRIAL.



SENSOR DE NIVEL

INSTALADO EN TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE DIESEL MARCA VEGA.



SENSOR DE NIVEL

INSTALADO EN SILO DE BARITA.

Sistema de Gas y Fuego



MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN.

REALIZAMOS EL SUMINISTRO, EL MONTAJE Y CALIBRACIÓN DE LOS DETECTORES EN SITIO.



CAPACITACIÓN.

UNA VEZ OPERANDO LOS SISTEMAS SE REALIZA EL ENTRENAMIENTO AL PERSONAL OPERATIVO.



MANTENIMIENTO

REALIZAMOS EL MANTENIMIENTO EN SITIO A LOS EQUIPOS EN PRESENCIA DEL CLIENTE.



PRUEBAS DE FUNCIONALIDAD

VERIFICAMOS Y NOS ASEGURAMOS QUE TODOS LOS EQUIPOS SE ENCUENTREN DEBIDAMENTE CONECTADOS.



MONTAJE Y PUESTA EN OPERACIÓN.

CONTAMOS CON TODOS LOS CALIBRADORES DE LOS DIFERENTES EQUIPOS DE DETECCIÓN DE GAS.

CONTAMOS CON EXPERIENCIA EN LA IMPLEMENTACIÓN Y EL MANTENIMIENTO A LOS SISTEMAS DE DETECCIÓN DE GAS Y FUEGO, ASEGURANDO A NUESTROS CLIENTES EL CUMPLIMIENTO NORMATIVO EN LA PARTE DE SEGURIDAD DE SUS INSTALACIONES.

Sistema de Gas y Fuego



SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AGENTES EXTINTORES DE FUEGO.



CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS TABLEROS DE DETECCIÓN DE HUMO.



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO A LOS EQUIPOS



MANTENIMIENTOS A LOS DETECTOES DE HUMO TIPO IÓNICO Y FOTOELÉCTRICOS.



INSTALACIÓN DE ALARMAS Y ESTACIONES MANUALES DE ABORTO.

CONTAMOS CON EXPERIENCIA EN LA IMPLEMENTACIÓN Y EL MANTENIMIENTO A LOS SISTEMAS DE DETECCIÓN DE GAS Y FUEGO, ASEGURANDO A NUESTROS CLIENTES EL CUMPLIMIENTO NORMATIVO EN LA PARTE DE SEGURIDAD DE SUS INSTALACIONES.

Sistemas Supervisorios HMI'S SCADA

DESARROLLAMOS APLICACIONES INDUSTRIALES PARA EL MONITOREO DE VARIABLES EN TIEMPO REAL (SCADA'S)



SISTEMA DE MONITOREO REMOTO

IMPLEMENTAMOS SOLUCIONES DE MONITOREO EN TIEMPO REAL DE SEÑALES VIA REMOTA, OCUPANDO INTERFACES DE COMUNICACIÓN CON SUMINISTRO DE ENERGIA AUTÓNOMO (TELEMETRIA'S)



SISTEMAS SUPERVISORIOS

CONTAMOS CON ESPECIALISTAS EN DESARROLLO DE APLICACIONES HMI'S EN DIFERENTES PLATAFORMAS.

IFIX DE GE FANUC, WONDERWARE, CLEAR SCADA, E INDUSOFT DE SCHNEIDER ELECTRIC.



ESTACION DE MEDICION

EN ESTACIONES DE MEDICION DE DISTRIBUCIÓN HEMOS CONCENTRADO LA INFORMACIÓN DE LOS PATINES DE MEDICIÓN EN UN CENTRALIZADO PARA QUE EL PERSONAL OPERATIVO OBTENGA LA MEDICIÓN DE FLUJO EN TIEMPO REAL.



ALMACENAMIENTO E INVENTARIOS

DISEÑAMOS GRÁFICOS DINÁMICOS DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE EN BASE A LAS NECESIDADES OPERATIVAS DE LOS CENTROS DE TRABAJO.



EQUIPO PARA EL TENDIDO DE FIBRA ÓPTICA Y CABLEADO DE RED EN LAS ALTURAS

HEMOS REALIZADO ENLACES DE FIBRA ÓPTICA ENTRE CENTROS DE TRABAJO, AREAS DE PROCESO Y AREAS ADMINISTRATIVAS, PARA ELLO SE CUENTA CON EL PERSONAL ESPECIALIZADO DEDICADO EXCLUSIVAMENTE AL TENDIDO DE FIBRA ÓPTICA.



CONECTORIZACIÓN DE FIBRA ÓPTICA MONOMODO

CONFIGURACIÓN Y CONEXIÓN DE EQUIPO DE SEGURIDAD BLUE COAT.

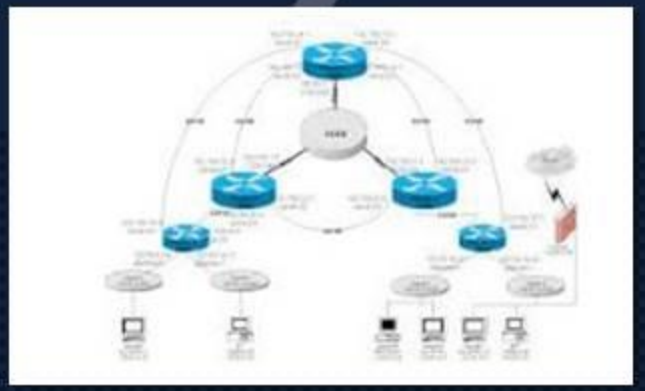


DIAGRAMA PARA CONFIGURACIÓN DE RED CORE CISCO "COMALCALCO TABASCO"



OTDR PARA CERTIFICACIÓN DE COMUNICACIONES DE FIBRA ÓPTICA.

Fibra Óptica

SOMOS ESPECIALISTAS EN REDES LAN, WAN Y EQUIPO DE SWITCHEO DE ALTA CAPACIDAD, INSTALACION DE FIBRA OPTICA DE ACUERDO A LAS NECESIDADES DEL CLIENTE, GARANTIZANDO CONECTIVIDAD EN TODAS SUS AREAS DE PROCESO.

Obra Eléctrica

Ingeniería y obra eléctrica en plantas de procesos.



DISEÑO, CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN

INSTALACIÓN DE TUBERÍA CONDUIT Y ACCESORIOS DE PVC PARA CANALIZACIONES ELÉCTRICAS DE LOS SISTEMAS DE FUERZA, SDMC, GAS Y FUEGO, ALUMBRADO Y RED CONTRAINCENDIOS.



DISEÑO, CONSTRUCCIÓN E INSTALACIÓN.

INSTALACIÓN DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN DE SISTEMAS ELÉCTRICOS DE FUERZA, TIERRA, ALUMBRADO Y CONTROL COSTA AFUERA





OBRA ELÉCTRICA

HABILITADO Y TENDIDO DE TUBERÍA CONDUIT EN SITIO CON MANO DE OBRA ESPECIALIZADA, CONTAMOS CON TODA LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIO PARA REALIZAR ESTE TIPO DE TRABAJOS.

BIDCOM ENERGY

www.bidcomenergy.mx

CONTACTO

BIDCOM ENERGY S.A DE C.V.
16 de Septiembre #1403
Col. Centro
CP 96536
Coatzacoalcos, Veracruz

+52 921 163 3656
+52 921 163 3546
+52 921 163 3637

info@bidcomenergy.mx