

Currículum Empresarial de Grupo Solides

Misión Nuestra misión es proporcionar servicios de integración de tecnologías a empresas del sector público y privado, particularmente en el noroeste del país, pero con alcances nacionales. Y para que estos servicios sean prestados con la máxima calidad posible y con la mejor atención al cliente, nuestros procesos internos y externos serán rápidos, efectivos, confiables y personalizados, apoyándonos en el uso de tecnologías de vanguardia.

Areas de Especialización

- ✍ Diseño e implementación de esquemas de seguridad electrónica.
- ✍ Desarrollo de sistemas de información y de aplicaciones específicas mediante tecnologías de web.
- ✍ Análisis y optimización de sistemas de información y de manufactura.
- ✍ Diseño y configuración de redes alámbricas e inalámbricas de voz, datos y video.
- ✍ Soporte técnico general sobre una amplia gama de tecnologías de información.
- ✍ Cableado Estructurados.
- ✍ Aplicaciones Contractivas
- ✍ Edificación Comercial e Industrial
- ✍ Edificios y Casas Inteligentes

Experiencia Soporte Técnico Desde el 15/Jul/2001 a la fecha
Sony Mexicali, México
Calle 5 de Febrero y Gómez Morín 601
Parque Industrial "Las Californias III"
Tel. (686) 562-8400
Contacto: Ing. Francisco Burgos

Mantenimiento Preventivo y Correctivo

- ✍ Inventariado de equipo de cómputo y sus componentes.
 - ✍ Atención a usuario en casos de desperfectos, mantenimiento, cotización y compra de equipo de cómputo.
 - ✍ No. de estaciones: 500+
-

15/Dic/2000 - 15/Ago/2001
Jardín de la Esperanza Mexicali, México
Blvd. López Mateos S/N Col. Industrial, Mexicali, Baja California, México
Tel. (686) 557-4091
Contacto: Lic. César Castro

Mantenimiento Correctivo

- ✍ Diagnóstico, configuración y reparación de equipo de cómputo.
 - ✍ No. de estaciones: 60
-

12/Sep/2000 - 31/Ago/2001

Jardín de la Esperanza (Centro Cívico) Mexicali, México
Blvd. López Mateos S/N Col. Industrial, Mexicali, Baja California, México
Tel. (686) 557-4091
Contacto: Lic. César Castro

Mantenimiento Correctivo

- ✍ Diagnóstico, configuración y reparación de equipo de cómputo.
 - ✍ No. de estaciones: 35
-

5/Abr/1999 - 30/May/2000

Wyman Gordon Mexicali, México
Calle Industria del Papel #22 Parque Industrial "El Vigía", Mexicali, Baja California, México
Tel. (686) 561-2936
Contacto: Ing. Tomás Gómez Lagarde

Mantenimiento Correctivo

- ✍ Diagnóstico, configuración y reparación de equipo de cómputo.
 - ✍ No. de estaciones: 15
-

Experiencia
Redes y Cableado

Desde el 1/Nov/2002 a la fecha

Sony Mexicali, México
Calle 5 de Febrero y Gómez Morín 601
Parque Industrial "Las Californias III"
Tel. (686) 562-8400
Contacto: Ing. Francisco Burgos

Rediseño de la red de canalización

- ✍ Reubicación de los sistemas de canalización para las redes de voz, datos y eléctricas de las dos plantas de producción
-

Desde 1/Marzo/2004 a 18/Mayo/2004

Sony Mexicali, México
Calle 5 de Febrero y Gómez Morín 601
Parque Industrial "Las Californias III"
Tel. (686) 562-8400
Contacto: Ing. Francisco Burgos

Suministro e Instalación de Data Center (Main)

- ✍ Diseño, planeación y construcción de un Centro de Datos en la Planta No. 1, área de 60 m² para ubicación de 64 servidores dedicados.
-

3/Mayo/2004 a 10 /Mayo/2004

Becerril

Mexicali, México

Blvr Benito Juárez #2500

Tel. (686) 566-2470, Fax. (686) 566-4642

Contacto: Sr. César Becerril

Suministro e instalación de enlace de Voz y Datos

☞ Diseño, planeación, instalación y configuración de un enlace inalámbrico punto a punto de datos y enlace de Voz sobre solución VoIP.

26/Dic./2003 a 15/Ene./2004

Sony

Mexicali, México

Calle 5 de Febrero y Gómez Morín 601

Parque Industrial "Las Californias III"

Tel. (686) 562-8400

Contacto: Ing. Francisco Burgos

Suministro e instalación Sistema Extranet

☞ Diseño, implementación, configuración de solución de enlace inalámbrico con equipo Canopy en configuración celular.

☞ Enlazar usuario y proveedores a los sistemas inalámbricos de extranet.

25/Nov./2003 a 28/Ene./2004

IMSS

Mexicali, México

Delegación Mexicali, San Luis, Tecate, Tijuana y Ensenada

Suministro e instalación de cableado de datos y eléctricos 400 nodos

☞ Instalación del cableado de 24 clínicas y oficinas del IMSS en San Luis, Mexicali, Tecate, Tijuana y Ensenada.

☞ 400 nodos de datos y 360 nodos eléctricos.

15/Sep/2002 - 30/Oct/2002

Sony

Mexicali, México

Calle 5 de Febrero y Gómez Morín 601

Parque Industrial "Las Californias III"

Tel. (686) 562-8400

Contacto: Ing. Francisco Burgos

Suministro e instalación de Data Center-2

☞ Diseño, planeación y construcción de un Centro de Datos en la Planta No. 2 (Ensamble Final), utilizado como prototipo para la construcción de nuevos centros de datos en SONY.

Septiembre del 2002

URBI CYD Desarrollos Urbanos

Ensenada, México

Calle Octava #468 Zona Centro

Tel. (646) 178-2502

Contacto: Ing. Vicente López

Enlace inalámbrico

- ✍ Enlace para transmisión de voz y datos 802.11b.
 - ✍ Se implementó sistema VoIP con equipo Cisco, habilitando las opciones de QoS (Quality of Service)
-

15/Ago/2002 - 15/Sep/2002

Kimball de Mexicali

Mexicali, México

Carr. a San Felipe #1200-B Col. ExEjido Coahuila

Tel. (686) 580-1440

Contacto: Ing. Jorge Barceló

Enlace inalámbrico

- ✍ Enlace entre planta de manufactura de gabinetes para televisores y el almacén mediante tecnología 802.11b.
 - ✍ Suministro e instalación de sistemas inalámbricos 802.11b para enlazar sistemas de lectores de código de barras para el control de inventarios.
-

Desde el 1/Jul/2002 a la fecha

Sony

Mexicali, México

Calle 5 de Febrero y Gómez Morín 601

Parque Industrial "Las Californias III"

Tel. (686) 562-8400

Contacto: Ing. Francisco Burgos

Suministro e instalación de red de voz y datos

- ✍ Diseño, planeación y colocación de la nueva red de cableado estructurado para voz y datos (Categoría 6).
 - ✍ Contrato anual para realizar todas las modificaciones requeridas en la red de voz y datos debido a cambios de distribución en las dos plantas.
-

Julio del 2002

ISEP

Mexicali, México

Bldv. Anáhuac y Mar Cantábrico S/N

Tel. (686) 559-8815

Contacto: Tomás Gómez

Enlace inalámbrico

- ✍ Enlace de dos puntos distantes entre oficinas administrativas para la transmisión de voz y datos mediante sistemas 802.11b
 - ✍ Enlace para conexión a internet hacia los sistemas centrales de servidores mediante tecnologías 802.11b
-

Julio del 2002

Gobierno del Estado
Ave. Paseo de los Héroes S/N
Tel. (686) 557-1651
Contacto: Ing. Carlos Castillo

Mexicali, México

Suministro e instalación de enlace de fibra óptica aérea

☞ Enlace de oficinas remotas de Recaudación con el edificio del Poder Ejecutivo del Estado de Baja California

Junio del 2002

URBI Desarrollos Urbanos
Ave. Alvaro Obregón 1137
Tel. (686) 554-7071
Contacto: Ing. Cuauhtémoc Hernández

Mexicali, México

Enlace inalámbrico

☞ Enlace de tres puntos distantes con un sistema 802.11b para transmisión de datos.

Abril del 2002

PGJE
Ave. Paseo de los Héroes S-N
Tel. (686) 557-1651
Contacto: Ing. Carlos Castillo

Mexicali, México

Suministro e instalación de red de datos, Oficinas de Transmisión

☞ Diseño, planeación y colocación de cableado estructurado para la red de datos y Video (Categoría 5)

Enero del 2002

Sony
Calle 5 de Febrero y Gómez Morín 601
Parque Industrial "Las Californias III"
Tel. (686) 562-8400
Contacto: Ing. Francisco Burgos

Mexicali, México

Integración de Firewall

☞ Sistema de seguridad para la red local con restricción para acceso a internet a usuarios bajo políticas.

Enero del 2002

Sony
Calle 5 de Febrero y Gómez Morín 601
Parque Industrial "Las Californias III"
Tel. (686) 562-8400
Contacto: Ing. Francisco Burgos

Mexicali, México

Proyecto de seguridad antivirus

☞ Solución de antivirus corporativo, protección de correo electrónico y archivos.

Mayo - Junio del 2002

Gobierno del Estado

Mexicali, México

Calz. Independencia y Av. de los Héroes

S/N Centro Cívico

Tel. (686) 558-1000

Suministro e instalación de red de voceo y alarma perimetral, CERESO El hongo

- ✍ Diseño e instalación del sistema de voceo en interiores, exteriores y oficinas.
 - ✍ Colocación de malla sensitiva para la seguridad perimetral e integración con centro de control.
-

15/Oct/2001 - 15/Nov/2001

Thomson

Mexicali, México

Viaducto Río Becerra #27 Col. Nápoles, Delegación Benito Juárez, México, D.F.

Tel. (686) 563-9999

Contacto: Ing. Francisco Cenicerros

Corrida de pruebas de conexiones en fibra óptica

- ✍ Terminación de trabajo, no concluido por otro integrador.
 - ✍ Corrida de pruebas de fibra óptica, colocación del sistema CTV, sistema de control de accesos, etiquetado e identificación de los nodos de voz y datos.
 - ✍ Re-terminación de fibra óptica multimodo de los enlaces principales (vertical).
-

10/Abr/2001 - 10/May/2001

Comisión Federal de Electricidad

Mexicali, México

Calz. Hector Terán Terán S/N, Mexicali, Baja California, México

Tel. (686) 559-1167

Contacto: Arq. Mario Escobedo

Suministro e instalación de red de datos, Oficinas de Transmisión

- ✍ Diseño, planeación y colocación de cableado estructurado para 110 nodos para la red de datos (Categoría 6).
-

10/Feb/2001 - 28/Feb/2001

Instituto Tecnológico de Mexicali

Mexicali, México

Blvd. Lázaro Cárdenas S/N, Mexicali, Baja California, México

Tel. (686) 580-4933

Contacto: Samuel Hernández

Cableado Estructurado Edificio G (Lab. de Cómputo)

- ✍ Diseño, instalación y restructuración de la red de biblioteca, laboratorio de cómputo y escolar (Categoría 6).
 - ✍ Certificación Integrity.
-

3/Ene/2001 - 17/Ene/2001

Instituto Tecnológico de Mexicali

Mexicali, México

Blvd. Lázaro Cárdenas S/N, Mexicali, Baja California, México

Tel. (686) 580-4931

Contacto: Ing. Carlos López

Cableado Estructurado Edificio de Biblioteca (Centro de Cómputo)

- ☞ Diseño, instalación y restructuración de la red de biblioteca, laboratorio de cómputo y escolar (Categoría 6).
 - ☞ Certificación Integrity.
-

13/Dic/2000 - 14/Feb/2001

Jardín de la Esperanza Mexicali, México
Blvd. López Mateos S/N Col. Industrial, Mexicali, Baja California, México
Tel. (686) 557-4091
Contacto: Lic. César Castro

Cableado Estructurado para Edificio Nuevo de Jardín de la Esperanza

- ☞ Se diseñó y se habilitaron 140 nodos de red (categoría 5) para aplicación en voz y datos, bajo los estándares de cableado estructurado.
-

21/Ago/2000 - 25/Ago/2001

Jardín de la Esperanza (Centro Cívico) Mexicali, México
Blvd. López Mateos S/N Col. Industrial, Mexicali, Baja California, México
Tel. (686) 557-4091
Contacto: Lic. César Castro

Cableado externo para oficinas administrativas

- ☞ Reestructuración del cableado de las oficinas administrativas de la red de datos.
-

7/Jun/1999 - 15/Jun/1999

Wyman Gordon Mexicali, México
Calle Industria del Papel #22 Parque Industrial "El Vigía", Mexicali, Baja California, México
Tel. (686) 561-2936
Contacto: Ing. Tomás Gómez Lagarde

Cableado interno para instalación de LAN

- ☞ Se instalaron las conexiones de la red de voz y datos.
 - ☞ Se incrementó la capacidad de la red interna.
-

19/Abr/1999 - 1/May/1999

Universal Metal Mexicali, México
Carr. San Felipe Km 3.5, Mexicali, Baja California, México
Tel. (686) 561-6601
Contacto: Sr. Jorge Limón

Cableado interno para instalación de LAN

- ☞ Se habilitó la conexión de todas las máquinas en la red, y se compartieron recursos: archivos e impresoras.
 - ☞ El ancho de banda interno fue de 100Mbps/segundo.
-

Experiencia
Desarrollo para
Internet

1/Ene/2002 - 1/Sep/2002
URBI Desarrollos Urbanos
Ave. Alvaro Obregón 1137
Tel. (686) 554-7071
Contacto: Ing. Arturo Alvarez

Mexicali, México

Sistemas de Información basados en Web

- ✍ Proyecto de automatización del diálogo de ventas.
 - ✍ Creación de un portal web con interacción con los sitios de INFONAVIT y FOVI para la cotización y verificación de aplicabilidad de prospectos de clientes.
 - ✍ Desarrollo de aplicación que ayuda a la administración del contenido de los portales de la empresa.
-

15/Jul/2001 - 15/Oct/2001

Sony
Calle 5 de Febrero y Gómez Morín 601
Parque Industrial "Las Californias III"
Tel. (686) 562-8400
Contacto: Ing. Francisco Burgos

Mexicali, México

Sistema de Soporte Técnico en Línea

- ✍ Se diseñó y se construyó el sistema web dentro del intranet de SONY que administra todas las órdenes de servicio tanto de soporte técnico como de mantenimiento preventivo del área de sistemas computacionales. Dichos servicios son provistos por Powernet
 - ✍ Además se automatizó la priorización y la asignación del trabajo a los distintos empleados que se encuentran on-site en la planta de SONY.
 - ✍ Se crearon interfases tanto para los usuarios (empleados de SONY), como para los técnicos (empleados de Powernet)..
-

1/Jun/2001 - 30/Jun/2001

TEC de Monterrey Sede Mexicali
Calz. Justo Sierra y Gómez Farías Col. Nueva
Tel. (686) 554-6281
Contacto: Heriberto Aja Leyva

Mexicali, México

Proyecto de Extensión y Vinculación de Servicios

- ✍ Se formó un equipo para dar servicios de consultoría a la industria local de manera unificada.
-

15/Abr/2001 - 20/Jun/2001

Salud y Vida!
Av. Sonora #13 C-3 Zona Aguacaliente
Tel. (664) 686-4180
Contacto: Dr. José Hernández

Tijuana, México

Sitio de páginas (extensión de Salud y Vida!)

- ✍ Se diseñó y construyó un sitio de promoción y contacto con el cliente para una empresa para el cuidado de la salud.
 - ✍ Se habilitaron herramientas interactivas para calcular algunos números importantes para la salud del cuerpo humano, y se conformó una revista electrónica, con todos los mecanismos automatizados para su rápida actualización
-

(la cual se pudo delegar al cliente, a través de páginas dinámicas.

- ✍ También se implementó una base de datos con todas las clínicas a nivel mundial.

3/Feb/2001 - 4/Abr/2001

UnoSports

Mexicali, México

Plaza La Cachanilla Local 27-D

Tel. (686) 554-0373

Contacto: Sr. Alejandro García

Tienda virtual en línea

- ✍ Se diseñó y construyó una tienda de ropa deportiva totalmente en línea.
- ✍ Se diseñó y construyó un sitio de administración de la tienda en línea.
- ✍ Se habilitó el sistema de pagos en línea mediante Payworks, producto ofrecido por Banorte.

1/Ene/2001 - 31/Ene/2001

Kenworth Mexicana

Mexicali, México

Km 10.5 Carretera a San Luis

Tel. (686) 562-8000

Contacto: Sr. Alejandro García

Sistema de Información basado en tecnologías Web

- ✍ Se diseñó y construyó una intranet para la publicación y consulta de información financiera y de producción, así como sus reportes de gastos.

1/Ene/2000 - 31/Dic/2000

Diversos

Mexicali, México

✍ Sigma-Lapos.

✍ Agencia Aduanal Ulloa.

✍ Productos Hola del Noroeste

✍ BuenaUbicacion.Com

✍ Páginas internas para Powernet y Club Cibernético de Mexicali.

✍ Otros diversos

Experiencia
Planeación y
Desarrollo Urbano

1997 - 2003

Gobierno del Estado de Sonora - SIUE

Sonora, México

Hermosillo, Son.

Tel. Conocido

Contacto: Ing. Luis Fernando Guereña

Plan Estatal de Desarrollo Urbano

- ✍ Elaboración del Plan estatal de desarrollo urbano para la administración 97-03.

1997 - 2000

Gobierno del Estado de Sonora - SIUE

Sonora, México

Hermosillo, Son.

Tel. Conocido

Contacto: Ing. Luis Fernando Guereña

Actualización del Programa de Desarrollo Urbano del Centro de Población de Nogales Sonora

Objetivo: Regulación de la tendencias de crecimiento y usos de suelo para estudios y programas parciales futuros.

- ✍ Estudios, diagnósticos y pronósticos
- ✍ Actualización de planos
- ✍ Aprobación de acuerdo a la Ley 101

1997 - 2000

Gobierno del Estado de Sonora - SIUE
Hermosillo, Son.
Tel. Conocido
Contacto: Ing. Luís Fernando Guereña

Sonora, México

Actualización del Programa de Desarrollo Urbano del Centro de Población de Hermosillo Sonora.

Objetivo: Regulación de la tendencias de crecimiento y usos de suelo para estudios y programas parciales futuros

- ✍ Estudios, diagnósticos y pronósticos.
- ✍ Actualización de planos.
- ✍ Aprobación de acuerdo a la Ley 101

1997 – 2000

Parque Industrial Nvo. Nogales
Nogales, Son.
Tel. Conocido
Contacto: Sr. César Dabdou Chávez

Sonora, México

Programa Parcial de Desarrollo Urbano del Parque Industrial Nvo. Nogales.

Objetivo: Incorporación a la actualización del programa de desarrollo Urbano del centro de población de Nogales.

- ✍ Estudios del proyecto urbano del conjunto y su enlace con el trazo vial existente
- ✍ Estudios del diseño de las ingenierías urbanas
- ✍ Estudios del impacto ambiental
- ✍ Elaboración de planos con el contenido
- ✍ Aprobación de acuerdo a la Ley 101

1997 – 2000

Desarrollo Kalitea
Nogales, Son.
Tel. Conocido
Contacto: Lic. Pablo Kiriakis

Sonora, México

Desarrollo urbano Kalitea para Servicios, Vivienda e Industria

Objetivo: Incorporación a la actualización del programa de desarrollo Urbano del centro de población de Nogales.

- ✍ Estudios del proyecto urbano del conjunto y su enlace con el trazo vial existente
- ✍ Estudios del diseño de las ingenierías urbanas
- ✍ Estudios del impacto ambiental
- ✍ Elaboración de planos con el contenido
- ✍ Aprobación de acuerdo a la Ley 101

Enero – Mayo 2003

Norson

Sonora, México

Hermosillo, Son.

Tel. Conocido

Contacto: Lic. Pablo Kiriakis

Vivienda de Interés Social para Trabajadores de granjas Porcícolas

Objetivo: Creación de unidades habitacionales para trabajadores de las granjas porcícolas en la costa de Hermosillo .

Experiencia

✍ Estudios de alternativas de ubicación física

Construcción

✍ Diseño de vivienda prototipo (3 alternativas)

✍ Diseño urbano de conjunto para unidades habitacionales

✍ Diseño de equipamiento urbano primario

2000

Desarrollo Kalitea

Sonora, México

Nogales, Son.

Tel. Conocido

Contacto: Lic. Pablo Kiriakis

Plaza Comercial Kalitea

Objetivo: Construcción de locales comerciales y de servicios.

✍ Elaboración del proyecto ejecutivo con todas las ingeniería integradas

✍ Construcción de estructura metálica y cubierta de la techumbre

Certificados y

✍ Certificación Panduit (Integración de Cableado Estructurado)

Acreditaciones

✍ Certificación Cisco de Interconexión de Redes (CCNA – Certified Cisco Network Associate)

✍ Certificación Microsoft parcial de Desarrollo de Software (MCSD – Microsoft Certified Solution Developer)