

► M. en C. Miriam Berenice Torres Cedillo

1987
40 21 20 2000
por ant. de unido cas

Perfil

Más de 18 años de experiencia en tecnologías de información y administración de proyectos para el sector público y privado, gestionando recursos humanos y económicos de soluciones integrales.

Expertise

- Especialista en Gerencia de Proyectos.
- Negociadora y comunicadora, capaz de evaluar necesidades y resolver conflictos.

Formación académica

M. en C. Ingeniería Industrial, en el módulo de Calidad (2002)

- Instituto Tecnológico de Querétaro
- Becaria CONACYT 2003-2005, No. de Referencia: 1804-2018-0070

Ing. en Sistemas Computacionales (2003)

- Instituto Tecnológico de San Luis Potosí

Distinciones académicas

Mejor Alumno de la Carrera de Ingeniero en Sistemas Computacionales, Ciclo Escolar Agosto-Diciembre 2001.

Mejor Alumno de la Carrera de Ingeniero en Sistemas Computacionales, Generación 1999 y Segundo Lugar a Nivel Carrera, Ciclo Escolar Enero-Junio 2001.



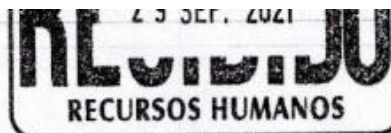
Cursos y Congresos

- Mujeres en la Ciencia conducido por Carolina Jaime Foyo participando la M.en C. Miriam Berenice Torres Cedillo realizado el 26 de septiembre de 2017
- 2º. Expositum Internacional de Tecnología y Sistemas - ITESM
- Congreso de Sistemas e Informática, CONSI 2001 - ITSLP
- Semana Nacional de Supercómputo - CNS-IPICYT
- Seminario de Confiabilidad- ITQ
- Avance Tecnológico en la Industria - CONCYTEQ - ITQ
- Colaboración Técnica en INFOBYTE 2005 - CNS-IPICYT ITSRV
- Taller: Monitoreo de Redes Inalámbricas (Reunión de Primavera CUDI 2006)
- Participación en la Reunión de Primavera CUDI 2006
- Participación en la Reunión de Otoño CUDI 2006
- Participación en la Reunión de Primavera CUDI 2007
- Participación en la Reunión de Otoño CUDI 2007
- Participación en la Reunión de Primavera CUDI 2008
- Participación en la Reunión de Otoño CUDI 2008

Conferencias Impartidas Conferencias

- Participación en el Concurso de Programación de CONSI 2001. "ITSLP"
- Participación en el concurso de creatividad 2005, abril 2005. Segundo Lugar (Posgrado)
- Conferencia: "Programación Dinámica Paralela". Segunda Semana de Ingeniería. Mayo 2005 - Instituto Tecnológico Superior de Rioverde
- Conferencia: "Interface de Envío de Mensajes (MPI) - Vanguardias en Tecnologías de la Información, septiembre 2005 - Universidad Tangamanga
- Taller: MPI (Programación Paralela) - Instituto Tecnológico Superior de Tamazunchale, mayo 2006
- Conferencia: "Programación Dinámica" - Instituto Tecnológico Superior de Rioverde, semana de Tecnología, mayo 2006
- Taller: Minitab - Instituto Tecnológico Superior de Rioverde, Semana de Tecnología, mayo 2006





Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología (COPOCYT) – Enero 2001

Actividades:

- Mantenimiento preventivo y correctivo a las máquinas del COPOCYT
- Soporte técnico a usuarios

Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica (IPICYT) –
Diciembre 2002 – Julio 2003

Actividades:

- Configuración e instalación de diversos servicios en la plataforma LINUX
- Mantenimiento de redes y soporte de SW en el departamento de cómputo
- Instalación y Configuración del laboratorio de estudiantes
- Instalación de SW en el laboratorio de estudiantes
- Mantenimiento preventivo y correctivo a las máquinas del Instituto
- Configuración e instalación de sistemas operativos
- Asesoría a usuarios
- Mantenimiento LINUX
 - Permiso de Usuarios y Grupos
 - Administración Remota
 - Control de Acceso a Servicios
 - Instalación de Programas con código fuente y RPM
 - Creación y ejecución de programas Shell Script – AWK
 - Automatización de Tareas con Cron
 - Configuración e Instalación de NFS/NIS
 - Configuración e Implementación de BIND
 - Configuración e Implementación de POSTIX

Estancia en el Centro Interdisciplinario de Investigación y docencia en Educación Técnica (CIIDET), marzo 2004 a noviembre 2004

Actividades Profesionales Adicionales

- Instalación de Redes
- Análisis, desarrollo y programación de Sistemas
- Soporte Técnico

Cursos Propuestos a Nivel Licenciatura

- Lenguajes de Programación II
- Matemáticas Básicas para Computación
- Métodos Cuantitativos en Administración
- Redes
- Estadística
- Sistemas Operativos
- Investigación de Operaciones II
- Administración de Proyectos
- Organización Computacional
- Matemáticas Básicas para Ingenieros

Software para Desarrollo

- Visual Basic
- Visual Fox Pro
- C, C++ Visual C, Visual C#
- Programación en Paralelo (MPI)
- PHP
- Java

Manejadores de Bases de Datos

- SQL Server 2000
- Access
- Visual Fox Pro
- MySql

Sistemas Operativos



- Linux
- Suse
- Red Hat
- CentOs

Paquetes

- Minitab

Experiencia Profesional

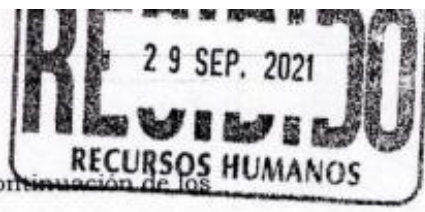
CIATEC - Coordinadora de proyectos especiales (enero 2021 – a la fecha)

IPICYT - Coordinadora General del CNS-IPICYT (diciembre de 2015 a marzo 2020)

Actividades:

- Administración y gestión de recursos humanos y económicos de los proyectos
- Gestión para la elaboración de propuestas comerciales (técnicas y económicas) de los laboratorios Nacionales (LINAN, LANBAMA y CNS)
- Atención a clientes y colaboración en enlace técnico-comercial
 - Gestionar las relaciones comerciales y prospectar nuevos clientes
 - Atención personalizada con clientes cuando así lo requieran
 - Apoyo proyectos PEI2009, PEI2010, PEI2014, PEI2015, PEI2016, PEI217 y PEI2018 de convocatoria CONACYT
 - Colaboración en el seguimiento a convenios y/o contratos con clientes
 - Seguimiento a la formalización de la relación contractual con los clientes
 - Cumplimiento de lo especificado en contratos contra ejecución de proyectos
- Colaboración en la administración de proyectos
 - Apoyo en la gestión del proyecto para solventar compromisos asumidos con los clientes
 - Seguimiento a los planes de trabajo establecidos durante la





vigencia de un contrato

Negociaciones para nuevos proyectos o continuación de los mismos

Apoyo para la correcta finalización de proyecto en base a lo establecido contractualmente

Coordinación y administración de actividades del personal de la coordinación (más de 100 personas a mi cargo)

Reuniones con responsables de cada área para el seguimiento y avances en cada uno de los proyectos

Identificación de puntos críticos, atención oportuna a estos y gestión con diferentes áreas de IPICYT la solución de los mismos

Manejo de personal a mi cargo de acuerdo a sus necesidades o intereses (Administración de proyectos, Servicios Comerciales y Proyectos especiales)

Asegurar que los procesos y procedimientos del área se realicen de acuerdo a lo establecido

Planeación y análisis de proyectos de sector público y privado

Buscar nuevos proyectos enfocados a las capacidades tecnológicas de la institución

Vinculación del sector público y privado

Potencializar relaciones con aliados comerciales

Colaborar con las actividades de planeación estratégica que demanda el instituto

Gestión para la obtención de la Certificación ISO 9001:2008

Reuniones de la alta dirección

Revisión de plan estratégico del CNS

Definición, revisión, autorización de organigrama de CNS

Revisión de objetivos y políticas de calidad

Revisión, gestión de auditorías internas

Concientización al personal de los procesos que se llevan en el CNS

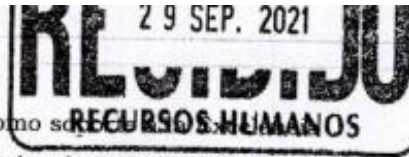
Revisión de nuevos procesos

Modificación y autorización de procesos

Atención a hallazgos de auditorías

Coordinación, gestión y administración de proyectos del sector público y privado:

Servicios especializados para apoyar la ejecución de la Estrategia



Nacional de Productividad de Pozos como soporte en la Producción de la Agenda Estratégica de PEMEX Exploración y Producción

Modalidad: Recursos propios

Ciente: PEMEX Exploración y Producción

Estudio especializado en materia de Exploración y Extracción del Gas Natural asociado a la Veta de carbón Mineral

Modalidad: Recursos propios

Ciente: Comisión Nacional de Hidrocarburos

Servicios de levantamiento geológico, trabajos geofísicos, instalación de pozos de exploración con descripción estratigráfica y procesamiento informático de datos para elaboración de modelo geológico e hidrogeológico del proyecto en el km. 35+215 del poliducto de 8"0 Salamanca-León, en el ejido La Calera, municipio de Irapuato, Gto.

Modalidad: Recursos propios

Ciente: CIATEC, A.C.

PROYECTOS DE CENTRO NACIONAL DE SUPERCOMPUTO

Habilidades Digitales para Todos, HDT, (Etapa 1,2,3)

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de San Luis Potosí, SEGE

Habilidades Digitales para Todos, HDT

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: Secretaría de Educación del Gobierno del Estado de Querétaro, USEBEQ

Plan de Recuperación de Desastres, DRP, para sitio primario de CONACYT

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: CONACYT



Servicio de Centro de Datos para hospedaje de recursos de cómputo y red de los centros públicos de investigación CPI

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, CONACYT

Servicio de Centro de Datos y ambientes de aprendizaje virtuales de la universidad abierta y a distancia de México, UNADM

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: UNADM

Servicio de Centro de Datos y ambientes de aprendizaje virtuales de Prepa en Línea

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: UNADM/Prepa en Línea

Desarrollo, implementación y operación del Programa de Resultados Electorales Preliminares, correspondiente a la elección de Diputados Locales y Ayuntamientos que se llevara a cabo el 1° de julio del año 2018, relativo al Proceso Electoral 2017-2018.

Modalidad: Recursos propios

Ciente: CEEPAC

Servicio Integral de Fabrica de Software.

Modalidad: Recursos propios

Ciente: CONACYT

Servicio de internet a 1gb y enlaces dedicados para la Administración Federal de Servicios Educativos en el Distrito Federal.

Modalidad: Recursos propios

Ciente: Administración Federal de Servicios Educativos en el Distrito Federal.

Servicio de mantenimiento y Soporte Técnico de equipo de HPC.

Modalidad: Recursos propios

Ciente: Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas



Servicio de Desarrollo, Implementación y puesta a punto de un sitio colaborativo privado en plataforma WEB.

Modalidad: Recursos propios

Ciente: Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático

Servicio de Digitalización de los archivos del Registro Público de la Propiedad Federal (RPPF), Planoteca, Fotos, Avalúos, Recursos Humanos (RH) y Finanzas

Modalidad: Recursos propios

Ciente: Instituto de Administración y Avalúos de Bienes Nacionales

Servicios administrados para la actualización del inventario de activo fijo y etiquetado de todos los bienes muebles de "CAPUFE" a través de un método para ubicar estos mediante un proceso de geolocalización

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos

Servicios administrados para la actualización del inventario de activo fijo y etiquetado de todos los bienes muebles propiedad del "FNI" considerando un método para ubicar estos mediante un proceso de geolocalización

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: Caminos y Puentes Federales de Ingresos y Servicios Conexos

Servicio Administrado de Centros de datos con servicios informáticos asociados a la modalidad de Hosting

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: Instituto Nacional de las Mujeres

Sistema de Armonización Contable

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: Instituto Nacional de las Mujeres

Servicios Administrados de Seguridad Perimetral.

Modalidad: Recursos Propios

Cliente: Centro de Investigación y Docencia económicas

Desarrollo de sistemas y expedientes electrónicos

Modalidad: Recursos Propios

Cliente: Poder Judicial del Estado de San Luis Potosí

Mesa de Ayuda SEP

Modalidad: Recursos Propios

Cliente: Secretaría de Educación Pública

Implementación de esquemas de alta disponibilidad en la infraestructura de centro de datos del CNS perteneciente a IPICYT en su fase 01-2015: preparación inicial mediante adquisición e implementación de equipamiento especializado

Modalidad: Convocatoria CONACYT

Cliente: CONACYT

Laboratorio Nacional para la implementación de respaldos centralizados para centros CONACYT (consolidación)

Modalidad: CONVOCATORIA

Cliente: CONACYT

Servicios de Centros de Datos y Equipamiento para la conectividad, así como hospedaje, mantenimiento y reparación de la página de internet

Modalidad: Recursos Propios

Cliente: Comisión Estatal de Garantía de Acceso a la Información Pública del Estado de San Luis Potosí

Servicio de Internet y Centro de datos

Modalidad: Recursos Propios

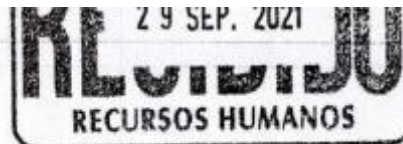
Cliente: Consejo Potosino de Ciencia y Tecnología

Servicio de Análisis de proceso de Administración Escolar

Modalidad: Recursos Propios

Cliente: Centro de Investigación y Docencia económicas AC





Servicios de Administración de la Red WAN

Modalidad: Recursos Propios

Ciente: Banco Nacional de Obras Públicas, BANOBRAS

IPICYT (Vinculación) Coordinadora de Proyectos Gubernamentales (febrero 2013 al 01 de noviembre 2015)

Administración y gestión de recursos humanos y económicos de proyectos.

- Administración y gestión de adquisiciones y compras
- Gestión de caja chica
- Gestión de altas, bajas, finiquitos de personal
- Administración, gestión y comprobación de viáticos
- Apoyo y seguimiento de personal de proyectos y/o campo
- Colaboración en seguimiento de contratos y/o convenios con proveedores
- Evaluación de proveedores
- Elaboración de investigaciones de mercado
- Elaboración de justificaciones de acuerdo a la LAASP
- Administración de los Centros de Costos

Colaboración y apoyo en la elaboración de propuestas comerciales (técnicas y económicas) de la coordinación de proyectos gubernamentales del IPICYT

Atención a clientes y colaboración en enlace técnico-comercial con los clientes, entre los que se encuentran:

- Gerencia de Protección Ambiental, PEMEX REFINACIÓN
- Sector Ductos Norte, PEMEX REFINACIÓN
- Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH)
- Gerencia de Operación Marítima y Portuaria, PEMEX
- Industrial Minera México, IMMSA
- Competitividad Ambiental
- Ecoterra, Servicios Ambientales
- BASA
- BANOBRAS

CONAGUA

- Colaboración en el seguimiento a convenios y/o contratos con clientes
- Colaboración en la administración de proyectos
- Coordinación y administración de actividades del personal de la coordinación de Proyecto Gubernamentales
- Planeación y análisis de proyectos gubernamentales
- Coordinación, gestión y administración de proyectos con el sector público.

IPICYT (Centro Nacional de Supercómputo del IPICYT), Agosto 2005 – enero 2013

- Administrador de Sistemas; agosto 2005 – diciembre 2005
- Administrador de Equipos de Cómputo de Alto Rendimiento; diciembre 2005 – marzo 2007
- Jefe de Cómputo Paralelo; marzo 2007 – agosto 2009
- Coordinadora de proyectos del CNS-IPICYT; agosto 2009 – mayo 2012

Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM)

Docente, Enero 2007 – diciembre 2010

Universidad Autónoma de San Luis Potosí

Docente

- Agosto 2006 – diciembre 2007
- Agosto 2007 – diciembre 2008

Universidad Tangamanga

Docente

Octubre 2005 – diciembre 2009

Universidad Mesoamericana

Docente, Agosto 2005 – enero 2006

Registro del Estado Civil de San Luis Potosí.

Docente, Septiembre 2002 - enero 2003

Otros



Asesora de doce proyectos de residencia a nivel licenciatura
Secretaria en terna de Titulación de la generación 2001-2005, para ocho
alumnos a nivel licenciatura

