

# GABRIELA LIZBETH MELÉNDEZ GOVEA

4441839748  
meggl04@gmail.com

## Currículum Vitae

## Ingeniería en Sistemas Computacionales

### Educación

**Fecha de Nacimiento:** 4 de Abril de 1985  
**Lugar de Nacimiento:** San Luis Potosí, S.L.P.

**Especialidad:** Ingeniería de Software  
**Lugar:** Instituto Tecnológico de San Luis Potosí  
**Generación:** 2003 – 2007

**Maestría:** Gestión de Tecnologías de la Información.  
**Lugar:** Universidad TecMilenio  
**Generación:** 2016 - Cursando

### Perfil

- 9 años de Experiencia en Sistemas Linux.
- 5 años de Experiencia en Desarrollo de Sistemas.
- 9 años de Experiencia en Base de Datos MySQL, Postgres, Oracle.
- 3 años de Experiencia en Administración de Proyectos.
- 2 años de Experiencia como Responsable del Centro de Datos.

### Experiencia Profesional

#### **Centro Nacional de Supercómputo** **Diciembre 2009 - Actualidad**

Responsable de Centro de Datos, realizando las siguientes actividades:

- Administración de servicios de Hosting y Housing.
- Responsable de la gestión con el área técnica la operación de los servicios.
- Responsable de cumplir con los procesos y normas definidas en los servicios.
- Administración de ambientes virtual.
- Administración de Sistemas Operativos.
- Administración de Aplicativos.
- Administración de servidores de respaldos.
- Administración de equipos de almacenamiento.
- Administración, gestión y optimización de los recursos del área para uso del Laboratorio como para el uso de los Clientes.
- Gestión con el Líder de Operaciones sobre las necesidades del área para la mejora y crecimiento de los servicios otorgados por el área de Centro de Datos.

- Validación de la factibilidad técnica de proyectos orientados a los diferentes dominios tecnológicos.

#### Administradora de Proyectos.

- Administración de proyectos de distintas áreas:
  - Redes y Telecomunicaciones
  - Infraestructura
  - Ingeniería de Software
  - Calidad
  - Mesa de Servicios
  - Consultoría
- Dirección y Evaluación de Proyectos
- Planeación.
- Proposición e implementación de políticas de administración de proyectos.
- Finalización del Proyecto.
- Informar y dar parte del progreso de los proyectos.
- Programación de Avances.
- Control de Presupuesto del Proyecto.
- Administración y Control de los siguientes proyectos:
  - Servicio de Aseguramiento de la Calidad de Productos de Software para Financiera Nacional.
  - Servicios Integrales para la aplicación piloto PISA 2014 en computadora para INEE.
  - Servicio de Equipamiento para la Red Financiera de BANOBRAS (BANXICO).
  - Conectividad a Internet para Gobierno del Estado.
  - Actualización del Portal Web para la SEP.
  - Servicios de Seguridad Perimetral para CIDE.
  - Servicio de Ingeniería de Software para el Desarrollo del Sistema de Expedientes para Poder Judicial.
  - Servicios de Streaming, Hosting y Conectividad para Canal 9.
  - Servicios de Co-ubicación para CEEPAC.
  - Servicios de Co-ubicación para Services in IT.
  - Servicio de Internet y Centro de Datos para COPOCYT.

#### Administradora de Sistemas, Desarrollador de Sistemas.

- Administración y Mantenimiento a servidores con plataforma Linux y Correo Electrónico.
- Soporte e Implementación en los siguientes proyectos:
  - INNOVAPYME “Consolidación del Sistema Integral de Almacenamiento Activo”.
  - Sistema SIIGCYT para COPOCYT.
  - WiMAX.
  - Portal para Canal 9.
  - “Habilidades Digitales para Todos” para la SEP.
  - 2da. Etapa de los portales HDT para la SEP.
- Desarrollo e implementación en los siguientes proyectos:
  - Sistema para usuarios de Supercómputo del CNS-IPICyT.
  - 1ra. Etapa de los portales “Habilidades Digitales para Todos” para la SEP.
  - Portal HDT de Quintana Roo.
  - 2da. Etapa de los portales HDT para la SEP.
  - Portal Primaria TIC para la SEP.

- Colaboración en los siguientes proyectos:
  - o 2do. Congreso Internacional de Supercómputo
  - o Curso de capacitación a los portales HDT en Guadalajara.
- Levantamiento de Requerimientos para los sistemas integrales para BANOBRAS
- Coordinación de la 2da etapa de los portales HDT para la SEP.

### **Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica** **Enero 2009 – Noviembre 2009**

Coordinadora del área de Informática y Desarrolladora de Sistemas, realizando las siguientes actividades:

- Introducción e Implementación de procesos.
- Mantenimiento y Soporte al Sistema Integral de IPICyT.
- Soporte a Usuarios.
- Administración, Desarrollo e Implementación del Sistema de Gestión de Calidad para la administración de IPICyT.

### **Centro Nacional de Supercómputo** **Junio 2008 – Diciembre 2008**

Desarrollador de Sistemas realizando las siguientes actividades:

- Desarrollo de aplicaciones
- Desarrollo de Módulos para el Sistema Integral de IPICyT.
- Mantenimiento y Soporte a la base de datos de IPICyT.
- Soporte a usuarios.

### **Centro Nacional de Supercómputo** **Agosto 2007 – Enero 2008**

Residencia Profesional en el área de Redes y Telecomunicaciones, realizando las siguientes actividades:

- Análisis de la configuración de un equipo encargado de la calidad de servicio (QoS) de la Red del Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica.
- Reconfiguración del equipo Packeteer.

### **INEGI** **Noviembre 2005 – Marzo 2006**

Auxiliar de captura.

### **JUMSA Ingeniería y Servicio** **2005**

Archivista y Capturista de datos relacionados con planos.

## Cursos

### Inglés

Westside Chicago, Illinois, 2002.

### Inglés Básico

Laboratorio de Idiomas del ITSLP, 2006-2007.

### Inglés Básico

Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A.C. 2016

### Inglés Intermedio

Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica, A.C. 2017

### Linux Básico

Centro Nacional de Supercómputo, 2008.

### Base de Datos Básico

Centro Nacional de Supercómputo, 2008.

### PHP Básico

Centro Nacional de Supercómputo, 2008.

### Introducción a Supercómputo

Centro Nacional de Supercómputo, 2008.

### Java Básico

Centro Nacional de Supercómputo, 2009.

### Redacción para todos

Plataforma Educativa México X  
Universidad Nacional Autónoma de México, 2016.

### Capacitación Herramienta Respaldos VEEAM

VEEAM, 2017.

## Habilidades Técnicas

- Manejo de Windows y Linux.
- Redes
- Programación: Visual Basic, C, Pascal, PHP, HTML, Fortran Básico, PL/SQL, Java Básico.
- Gestores de Contenido: SilverStripe, Joomla, Mambo.
- Gestores de Base de Datos: MySQL, Postgres, Oracle, MariaDB.
- Análisis y Diseño de Sistemas.
- Administración de Proyectos.
- Herramientas: NetBeans, Rational Requirement Composer, Rational Team Concert, VMware Vsphere Client, VMWare Converter, VEEAM, NetApp, Zabbix, SolarWinds, Zimbra.
- Administración y Configuración de Servidores Linux, Servidores de Correo (Zimbra).

## Seminarios

### Seminario de MAAGTISI

Intelli, 2012.

### Certificación Norma ISO 20000

Intelli, 2012.

### Taller de Rational Requirement Composer

OKAM Soft, 2013.

### Taller de Rational Team Concert

OKAM Soft, 2013.

## Idiomas

Inglés 65%