José David Valencia Pesqueira, CAPM (PMI)

CDMX, México | <u>linkedin.com/in/jdvalenciap/</u> <u>dv@davidvalencia.net</u> | Móvil: (+521) 55-8184-0478 | Skype: ing.jdvp

RESUMEN PROFESIONAL

Engagement Manager, consultor en telecomunicaciones, y Certified Associate in Project Management (CAPM) por el Project Management Institute (PMI) en proceso de certificación como Project Management Professional (PMP) en Q3'2019. Construyo y lidero equipos interdisciplinarios para maximizar su rendimiento, y alcanzar los objetivos de negocio. Bilingüe, con 7 años de experiencia en la industria de telecom, que me otorgan una aguda perspectiva desde los puntos de vista de proveedor, de cliente y como consultor estratégico con la C-Suite. Mantengo relaciones sólidas con los grupos de ingeniería y operaciones de diversos operadores móviles y fijos en el mercado mexicano.

Promuevo las mejores prácticas en gestión de proyectos y estándares de la industria. Me gano la confianza de los equipos de compras y tomadores de decisiones comerciales. Poseo experiencia en procesos de RFI, RFP y RFQ; elaboro criterios de selección, análisis de propuestas y anexos técnicos. Como consultor, preparo propuestas como respuestas a procesos RFx; sincronizo términos técnicos con gerentes funcionales y negocio términos comerciales con gerentes de compras. Poseo sólidos conocimientos en tecnologías de transmisión por fibra óptica, y cuento con una perspectiva generalista en redes de acceso (fijo y móvil), backhaul, backbone, equipamiento y protocolos Core e IP. Constantemente me actualizo con las últimas tendencias en tecnología, tales como 5G, SDN/NFV, IoT, Cloud computing y Smart Cities.

EXPERIENCIA

TeleworX LLC

Gerente de compromisos (Engagement Manager)

CDMX, México | 04/2018 - actual

- Lidero las actividades de desarrollo de negocio en México reportando al CEO de TeleworX. Prospecto y cualifico clientes potenciales en el sector carrier, desarrollando el pipeline de ventas para servicios de consultoría y productos de software para ingeniería de red. Trabajo para entender los problemas y necesidades del cliente. Preparo propuestas técnicas y comerciales. He administrado más de 25 procesos de propuestas a procesos RFP, coordinando consultores de ingeniería, y llevando a cabo el costeo y estructura de precios. Soy pieza clave en las negociaciones técnicas y comerciales con clientes y proveedores.
- Monitoreo y controlo proyectos en curso para la oficina de TeleworX en México, y contribuyo como consultor en iniciativas internacionales claves para la organización. Mis aportaciones destacadas incluyen:
 - Participé en la elaboración del Plan Maestro Digital, y dirigí el diseño de una propuesta de PMO de Despliegue de Infraestructura de Fibra para el proyecto de la ciudad inteligente más grande de Arabia Saudita, cuyo presupuesto asciende a 500 mil millones de USD (www.neom.com);
 - Gestioné la relación con proveedores para el Telecom Infra Project (<u>www.telecominfraproject.com</u>) de Facebook cuyo objetivo es diseñar y dimensionar redes 4G-LTE rurales de nueva generación;
 - Lidero los proyectos para la cuenta de la Red Compartida de Altán Redes, entre los que destaca la iniciativa de Auditoría de su red IP nacional, y la revisión del plan de despliegue para el hito 70%, reportando directamente a la C-Suite;
- Desarrollé e implementé la nueva Estrategia de Presencia Digital Corporativa, que reinventa el contenido y estructura del nuevo sitio en Internet (www.teleworx.com)

Consultor en Telecomunicaciones Sénior

CDMX, México | 07/2017 - 03/2018

- Desempeñé el rol de gestor técnico de proyectos (TPM), y consultor en redes de transmisión para el proyecto de la Red Compartida de Altán Redes, proyecto estratégico nacional para el despliegue de una red móvil 4.5G, con una inversión planificada de 7 mil millones de USD durante 20 años.
- Lideré un equipo de 12 ingenieros (RAN, Transmisión, IP y Software) monitoreando y mejorando los niveles de satisfacción del cliente, y asegurando el éxito del proyecto:
 - Fui pieza clave en el desarrollo de procesos RFP (Request for Proposal) de Altán Redes para servicios de ingeniería y de conectividad;
 - Contribuí con el plan de despliegue y presupuesto para la red Backbone para el hito de cobertura del 50%, lo que incluyó el modelado de costos: CAPEX, OPEX, Hacer vs Comprar, alquiler
 - o Establecí relaciones sólidas con los departamentos de Diseño y Planeación, Compras y la PMO
- Participé en los esfuerzos de desarrollo de negocio para la oficina local de TeleworX en México

AT&T de México

Ingeniero de Transporte Sénior

CDMX, México | 05/2016 - 07/2017

- Participación clave en proyectos con presupuestos acumulados de 9M USD en 2016, y 4M USD en 2017.
 Preparé y ejecuté planes de mantenimiento preventivo. Colaboré con las áreas de ingeniería y planificación en proyectos para mejorar la disponibilidad y capacidad de la red;
- Responsable de la Operación y Mantenimiento nivel 2 (L2 0&M) para la red nacional de transporte óptico (DWDM, SDH). Administré tecnologías desde equipo legacy (Newbridge, Nortel), a soluciones comerciales de última generación de Huawei, ZTE, Tejas Networks, Nokia y Ciena;
- Diagnóstico de fallas nivel 2 para contingencias. Manejo de tickets y documentación de incidentes;

Huawei Technologies de México

Líder Regional del Departamento de Tecnologías de Red

Puebla, México | 01/2016 - 05/2016

- Lideré el programa de transformación organizacional para la región, en colaboración con la PMO. Brindé asesoría técnica para los proyectos de la región, y entrenamiento para los recursos locales;
- Gestioné 20 ingenieros de sitio asignados a la región de Puebla, Veracruz, Oaxaca, Tlaxcala e Hidalgo;

Ingeniero de Red Óptica

CDMX, México | 09/2012 - 12/2015

- Desplegué más de 100 expansiones de servicios, 20 nuevos enlaces/anillos DWDM/SDH y realicé las pruebas de aceptación en campo para clientes nacionales tales como Telmex, lusacell/Nextel (hoy AT&T), GTAC, Bestel, British Telecom, Megacable, Alestra, Axtel, Totalplay, entre otros;
- Ejecuté validación de pre-aceptación y análisis de redes para diagnosticar alarmas, fallas de servicio, problemas de software. Colaboración directa con la PMO para integrar restricciones de alcance, costo, tiempo, calidad, recursos y riesgos;
- Experiencia de cara al cliente brindando cursos de entrenamiento para ingenieros y contratistas en tecnologías de transmisión óptica;

FORMACIÓN ACADÉMICA

Instituto Politécnico Nacional - UPIITA Unidad Profesional Interdisciplinaria en Ingeniería y Tecnologías Avanzadas

CDMX, México 08/2007-06/2012

- Ingeniero en Telemática titulado con promedio de 9.31
- Semestre de intercambio con la Universidad Politécnica de Valencia (UPV) en España bajo convenio SMILE
- Conferencista en congresos nacionales de ciencia e ingeniería: Experiencias Telemáticas, CMICE, AMICEE
- Autor y co-autor de papers técnicos en congresos nacionales e internacionales

DIPLOMADOS Y CERTIFICACIONES

Ticher Institute - Diplomado en Dirección de Proyectos + Transformación Digital

03/2019 - 04/2019

- Alineado con el PMBOK (Project Management Body of Knowledge) vó del PMI
- Examen de certificación PMP planificado para el Q3 2019

Instituto Stratominds - Diplomado en Dirección de Proyectos

04/2014 - 06/2014

- Alineado con el PMBOK v5 del PMI
- Certificado CAPM con licencia 1877152 válida hasta Dic 2020

Bachillerato Tecnológico Plantel Fundación Azteca

2007-2008

Cisco Certified Networking Associate (CCNA) Routing & Switching - Programa Piloto

CONFERENCIAS Y PAPERS

- Conferencista en el 2do Congreso Experiencias Telemáticas, UPIITA [2013], "El ingeniero, ¿Sólo una herramienta?"
- EXPO UPIITA 2012, "TELESISMUX: Subsistema telemático para una estación sísmica remota"
- Antonio H. Zavala, Jorge Avante R., Quetzalcóatl Duarte R., J. David Valencia P., "RISC-Based Architecture for Computer Hardware Introduction", 3rd International Conference on Computer Research and Development (ICCRD 2011), Shanghai, China. [2011]
- Antonio H. Zavala, David Valencia P., "Position Control System with Low-Cost Hardware", Quinto Congreso Mexicano de Ingenieros en Comunicaciones y Electrónica [2010]

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Habilidades de software: Intermedio en Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint y Visio). Microsoft Project básico.
- Sistemas operativos: Windows 7, 10 y Linux | Sistemas de Gestión de Red, Plataformas de Mesa de Ayuda
- Habilidades de desarrollo de software básicas en: Java, C++, MATLAB, Visual Basic; Desarrollo Web básico
- Idiomas: Español nativo | Inglés fluido | Francés básico | Alemán básico
- Visa americana B1/B2 válida hasta 2025
- Intereses: Tecnología, energía y automatización; ciencia de datos, economía global, comportamiento humano, música, viajar, senderismo y natación