



Nombres y apellidos: LUIS ANDRES MONTES BAZALAR

Profesión: Ingeniero Electrónico

Registro CIP: 39271

Nacionalidad: Peruano

Edad: 58 años

Jr. Las Orquídeas 225 – La Molina
Telef: (51-1)-365-7030 Cel: (51)-99970-5107
E-mail: lmontes@pucc.edu.pe
<http://blog.pucc.edu.pe/LuisMontes>

Ingeniero Electrónico, con amplia experiencia en telecomunicaciones, experto en:

- Planificación de redes (móviles, fijas y de banda ancha),
- Auditorias de Proyectos, operativas y de precios (Due Dilligence),
- Modelos de negocios y rediseño de procesos,
- Compra de empresas, y fusiones.

Orientado al análisis operativo y tecnológico de la factibilidad de negocios y a la evaluación de riesgos y sistemas, en el área de telecomunicaciones.

Especialista en Gestión, Formulación, Evaluación y Asesoría de Proyectos.

Experiencia

2012 - hoy	Secretario Técnico del FITEL.
2009 - hoy	Profesional Ingeniero PUCP (02006230 0)
2008 - hoy	Profesor y Consultor en Telecomunicaciones
2008 - 2011	Director en CVM Consultores SAC
1994 - 2008	Telefónica del Perú S.A.A., Lima, Perú

Gerente de Gestión de Proyectos (2007 – 2008)

Responsable por la cartera y auditoria de proyectos (fijos y móviles), a cargo de 92 proyectos, US\$ 215MM anuales. Reportaba al VP de Redes.

- Estandarización del seguimiento y control de proyectos con estándares PMI.
- Desarrollo de software que permitió establecer la priorización de la cartera de proyectos (fijos y móviles).
- Desarrollo de un modelo de inventario de planta de telecomunicaciones que permitió agilizar los procesos, tiempos y reducir costos.

Gerente de Programación y Control de Proyectos (2006 – 2007)

Seguimiento, control y rediseño de procesos y proyectos de redes con un presupuesto de US\$ 175MM. Reportaba al Director de Segmentos.

- Desarrollo de un modelo que determine el tiempo de vida útil de los activos.
- Desarrollo de un modelo de aseguramiento del registro del Capex.
- Desarrollo de un modelo de simplificación administrativa, con cinco normas de control

Gerente de Ingeniería de Redes y Plataformas (2005 – 2006)

Responsable de la Ingeniería, Pruebas e instalación de las nuevas redes y plataformas con un presupuesto de US\$ 35MM, reportaba al Director de Planificación.

- Reducción y optimización de los procesos de compra reduciendo el Time to Market.
- Desarrollo del modelo de compartición de infraestructuras.

Gerente Asesor (2002 – 2005)

Responsable de los modelos regulatorios, de los procesos de due diligence, y take over desde el punto de vista de redes, para la compra y fusiones de Telesp, Telecom Colombia, entre otras.

- Líder del equipo de red que participó en la compra de Telecom Colombia.
- Desarrollo del primer modelo para el cargo de interconexión.

Gerente de Interconexión (2000 – 2002)

Responsable de los modelos de negocio y la cartera de Interconexión.

- Creación de la primera Gerencia de Interconexión de redes entre operadores.

Subgerente de Interconexión (1997 – 2000)

Responsable de la Interconexión Técnica en el Perú (creador de la unidad).

Jefe del Área de Planificación de Redes y Servicios (1994 – 1997)

Responsable de la planificación de todas las redes (fijas, móviles) y servicios de TdP.

Jefe del Dpto. de Planificación de Redes (1991 – 1994)

Responsable por la planificación de redes de Lima Metropolitana (CPTSA).

Especialista de Planificación de Redes (1986 – 1989)

Responsable de los estudios de planificación de Redes de Lima Metropolitana (CPTSA)

Ingeniero de Planeamiento (1984 – 1985)

Responsable del planeamiento de la Interconexión de Redes de Lima Metropolitana (CPTSA)

Ingeniero Mayor de Tráfico (1981 – 1983)

Responsable de los estudios de Tráfico de las Redes de Lima Metropolitana (CPTSA)

Ingeniero Menor de Tráfico (1979 – 1980)

Responsable de las mediciones de Tráfico de las Redes de Lima Metropolitana (CPTSA)

EXPERIENCIA DOCENTE

2006 – a la fecha

Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima – Perú

Profesor Asociado Contratado para:

- *Proyectos de Telecomunicaciones*
- *Transmisión y Conmutación Digital*

2002 – a la fecha

Universidad Nacional de Ingeniería, Lima – Perú

Profesor Asociado en Gestión de Proyectos

Profesor Asociado en Proyectos de Telecomunicaciones

OTRAS EXPERIENCIAS

1993 – 1994

Compañía Peruana de Teléfonos S.A. – CPTSA, Lima – Perú.

Coordinador Técnico para la Privatización

1992 – 1993

Consultor U.I.T.

Consultor para ASETA (introducción software Planitu),

Formación académica

- **Universidad de Ciencias Aplicadas, Lima, Perú**
Primer Programa de Dirección y Liderazgo
- **Pontificia Universidad Católica del Perú, Lima, Perú**
Segunda especialización en Sistemas

- **Universidad Nacional de Ingeniería**, Lima, Perú
Ingeniero Electrónico (Registro CIP: 39271)
- **Universidad Nacional de Ingeniería**, Lima, Perú
Estudios de Maestría en Planificación Nacional del Desarrollo
- **Pontificia Universidad Católica del Perú**, Lima, Perú
Estudios de Maestría en Ingeniería de las Telecomunicaciones

Capacitación Recibida los últimos años

- | | |
|---|-------------------|
| • UNI (Perú): Especialización en Sistemas | 07/1981 - 12/1981 |
| • ITU (Suiza): Network Plannig | 06/1988 - 07/1988 |
| • ITEC(Colombia): Planeación de Redes | 08/1990 - 09/1990 |
| • ESAN (Perú): Marketing Estratégico | 05/1994 - 06/1994 |
| • Telefónica: “Programa económico en el País | 10/1997 - 10/1997 |
| • Telefónica: “Perspectivas Sociales en el País” | 11/1997 - 11/1997 |
| • SEMINARIUM: “Seminario de Negociación” | 08/2001 - 08/2001 |
| • UCCH (Chile): Dirección y Liderazgo | 08/2001 - 09/2001 |
| • UPC - Global Praxis: “Modelo de Servicios y Beneficios” | 11/2001 - 11/2001 |
| • PUCP (Perú): Internet de Banda Ancha | 12/2002 - 12/2002 |
| • Métrica y Telefónica: Capacitación Planificación | 10/2002 - 03/2003 |
| • PUCP (Perú): Protocolos de Redes IP | 02/2003 - 03/2003 |
| • PUCP (Perú): Planificación de Redes | 07/2003 - 07/2003 |
| • PUCP (Perú): Red Inteligente | 07/2004 - 07/2004 |
| • CIP (Perú): Gestión de Proyectos (PMI) | 04/2008 - 04/2008 |
| • PUCP (Perú): Comunicaciones de 3era Generación | 07/2008 - 07/2008 |
| • CIP (Perú): Gerencia Social y Proyectos SNIP | 07/2008 - 07/2008 |
| • PUCP (Perú): Preparación y Evaluación de
Proyectos de Inversión Pública SNIP | 11/2008 – 12/2008 |
| • PUCP (Perú): Conmutación, Red Inteligente y Servicios
Convergentes | 02/2010 - 02/2010 |
| • PUCP (Perú): Planificación y Diseño de Redes Móviles | 07/2011 – 07/2011 |
| • PUCP (Perú): IMS – Convergencia de Redes | 07/2011 - 07/2011 |

PRINCIPALES TRABAJOS REALIZADOS

- Jefe del Proyecto : “AMPLIACION DE CENTRALES NEAX”
- Jefe del Proyecto : “REEMPLAZO DE CENTRALES ROTATORIAS DE LA RED CPTSA”
- Jefe del Proyecto: “EXPANSION DE 120,000 LINEAS PARA EL PERIODO 1991-1994 DE LA CPTSA”.
- Coordinador General Técnico para la privatización de las Empresas de Telecomunicaciones del Perú 1992 - 1993
- Jefe del Proyecto: “CABLE PANAMERICANO SUBMARINO: 1995- 1996”
- Jefe del proyecto: “EXPANSION DE TDP 1994/1999 - CUMPLIMIENTO DE METAS REGULATORIAS”
- Jefe del Proyecto: “MODELO DEL CARGO DE INTERCONEXIÓN”
- Jefe del Proyecto: “SIGRES: SISTEMA DE GESTION DE REDES Y SERVICIOS”

EXPOSITOR

Mercado de Fibras Ópticas en el Perú

Revista KMI (1998) - Miami - USA

PRESENTACIONES: en U.S.A. : Las Telecomunicaciones en el Perú y la Apertura de Mercado de las F.O. (años 1998, 1999, y 2000)

HISTORIA DE LAS TELECOMUNICACIONES: AMCHAM. Cámara Peruano Norteamericana de Comercio.

EXPOSITOR EN LAS CONFERENCIAS DE INTERCONNECTING EN USA POR TELEFONICA años 1999, 2000 y 2001.

Expositor INICTEL-UNI Mayo 2007: Formulación de un caso de negocio

Expositor UNI Junio 2007: Automatización y Telecomunicaciones

Expositor UNI Julio 2007: Visión de las Telecomunicaciones

Expositor UIGV Agosto 2007: Comunicaciones Rurales una experiencia Peruana

Expositor CONATEL PUCP Agosto 2008: Estructura para un nuevo modelo de Red de Telecomunicaciones en el Perú

Expositor CIP '**Nuevas tecnologías de las telecomunicaciones-red de acceso, red de transmisión y red de conmutación** Noviembre 2008

Expositor TELCON UNI Noviembre 2009: **Evolución Tecnológica de las telecomunicaciones**

Expositor CONIET- CIP Diciembre 2009: **Proyección de las tecnologías en el Perú**

Expositor SINATEC – Universidad del Callao: **REDES DE TRANSMISION TODO OPTICAS**

Expositor CONIET – CIP Noviembre 2011: **EVOLUCION TECNOLOGICA RURAL, LA NUEVA BANDA ANCHA UNA MIRADA AL BACKHAUL**

ARTICULOS (<http://blog.pucp.edu.pe/LuisMontes>)

1. ¿Cuáles son las Características y Competencias de un Líder?
2. NUEVO MODELO PARA EL CALCULO DEL PERIODO DE VIDAS UTILES DE LOS ACTIVOS DE EMPRESAS DE TELECOMUNICACIONES
3. Interferencia entre servicios ADSL sobre pares adyacentes
4. CONFUSIÓN ENTRE SEÑAL ABIERTA Y SEÑAL CERRADA DE TELEVISIÓN
5. ¿Qué tan eficiente es nuestra Autoridad Regulatoria?
6. La Interconexión en el Perú
7. INFRAESTRUCTURA CIVIL EN LAS REDES DE TELECOMUNICACIONES

8. Liderazgo
9. La Nueva Realidad de las Telecomunicaciones en el Perú
10. Conectividad y Universalización de los servicios de telecomunicaciones
11. Sistemas Embebidos en el análisis forense de accidentes de tránsito
12. DISEÑO DE UN SISTEMA DE MONITOREO MÓVIL PARA GESTANTES EN EL DISTRITO DE BALSAPUERTO, LORETO
13. Descripción, evaluación y proyecciones de la Implementación del Área Virtual Móvil en el Perú