

Cayo Victor León Fernández

Doctor en gestión de Empresa por la UNMSM. Master en gestión de la Información y del Conocimiento por la Universidad Paul Valery Montpellier III-Francia, Magister en Computación e Informática, Egresado de la Maestría en Administración mención Gestión Empresarial, Licenciado en Computación y Bachiller en Ingeniería de Sistemas de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Diplomado en Defensa y Seguridad Nacional. Más de treinta años de experiencia en el área de Tecnología de Información, en la dirección de proyectos de desarrollo, Auditoría de sistemas, implantación y desarrollo de Sistemas de Información especialmente en el sector Financiero. Director de la Unidad de Postgrado de la Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática (9 años). Catedrático con categoría Principal en la Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática y con capacidad para laborar e interactuar en grupos multidisciplinarios bajo condiciones de presión y desempeño por objetivos.

ESTUDIOS

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

- Doctorado Educación Universitaria (Estudiante)
- Doctorado Gestión de Empresa (Grado Doctor)
- Maestría en Computación e Informática (Grado Magister)
- Maestría en gestión empresarial (Egresado)
- Licenciado en Computación (Titulo)
- Bachiller en Ingeniería de Sistemas (Grado)

Universidad Paul Valery Montpellier III - Francia

- Maestría en Gestión de la Información y del Conocimiento, Grado Master

Universidad Nacional Mayor de San Marcos

- Diplomado en seguridad y defensa nacional
- Curso de especialización en Gestión Pública y Gestión Universitaria.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

1989 – a la fecha **UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS**

Actualmente Docente PRINCIPAL Tiempo Completo en el Departamento Académico de Ciencias de la Computación de Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática desde 2008 a la fecha.

<i>Cursos dictados en la Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática desde 1998 a la fecha en el Pregrado</i>	<ul style="list-style-type: none"> ○ Algoritmos y estructura de datos ○ Análisis y Diseño de Sistemas ○ Gestión de Proyectos Informáticos ○ Metodología de Elaboración de Tesis ○ Tesis I, Tesis II 	2002-2004 2003-2006 2006-2019 2010-2019 2010-2019
En Unidad de posgrado Ingeniería de Sistemas – Maestría en Gobierno de TI	<ul style="list-style-type: none"> ○ Seminario de tesis I ○ Seminario de tesis II ○ Seminario de tesis III 	Desde 2018 hasta 2016
En UPG de Facultad de	○ Metodología de la investigación Científica	2016-2017

Ciencias Contables	<ul style="list-style-type: none"> ○ Auditoria de sistemas informáticos ○ COBIT 5.0 	2016-2019 2016-2019
En UPG de Facultad de Ciencias Geología, Minería, Metalúrgica	<ul style="list-style-type: none"> ○ Metodología de la investigación Científica ○ Seminario Tesis I, II y III 	2015-2021
En UPG de Facultad de Ciencias Económicas – Universidad Nacional Santiago Antunez de Mayolo – Huaraz	<ul style="list-style-type: none"> ○ Auditoria de Sistemas Informáticos 	2019
Cursos dictados en la facultad de Ciencias Matemáticas desde 1990 hasta 1989:	<ul style="list-style-type: none"> ○ Estructura de Datos, Algoritmos y estructura de datos ○ Práctica Profesional ○ Base de datos ○ Teleproceso y sistemas distribuidos ○ Análisis y Diseño de Sistemas 	
Participación en Comisiones permanentes	<ul style="list-style-type: none"> ○ Comisión de adquisiciones Especiales ○ Comisión de Deportistas calificados ○ Comisión de perfeccionamiento docente 	Presidente Presidente Miembro

2006 – a la fecha UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Cargos administrativos :

Agosto 2021 – actual Asesor III-Principal del rectorado de la UNMSM

- Monitoreo del proceso de admisión 2021 modo presencial el 4, 5, 11 y 12 de setiembre

Noviembre 2020 – agosto 2021 Vicedecano de Investigación y Posgrado en la Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática y Director encargado de la Unidad de posgrado

- Gestión de la unidad de posgrado en labores de marketing de programas de posgrado, selección a postulantes a maestrías y doctorado, asimismo selección de docentes para el dictado de cursos en el posgrado.

Decano (e) de la facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática Desde junio 2015 hasta enero 2016.

- Gestión de la Facultad que cuenta con más de 1500 alumnos, 100 docentes contratados y nombrados y más de 100 trabajadores administrativos nombrados, CAS y terceros.
- Concretar la culminación de la construcción de la segunda y tercera planta del segundo pabellón de la Facultad
- Capacitación de 100 trabajadores en Office y habilidades blandas
- Renovación de la infraestructura tecnológica de las aulas de clase
- Adquisición de más de 400 computadoras, 40 impresoras 50 laptops, 40 proyectores para los laboratorios de la facultad

Director (e) de la Unidad de Postgrado de la Facultad de Ingeniería de Sistemas e Informática desde agosto 2006 a junio 2015 .

Junio 2016 – Diciembre 2016 , Director Ejecutivo del Centro Preuniversitario San Marcos.

Logros y actividades :

- Creación de Doctorado en Ingeniería de Sistemas e Informática en el 2013, se inició el 2013-II con un total de 40 alumnos (25 Ecuatorianos y 15 Peruanos)
- Seminario Curricular 2008 de las Maestrías en Ingeniería de Sistemas
- Internacionalización de la Maestría en Ingeniería de Sistemas y convenio con la Universidad de PAU – Francia, a través de fondos PREFALC
- Creación e implementación de la Maestría de Gestión de la Información y del Conocimiento con la Universidad Paul Valery Montpellier III de Francia a través del doble grado PERU-FRANCIA
- Creación de la Maestría Profesional en Gobierno de Tecnologías de Información
- Creación de Diplomaturas (6 en total)
- Capacitación de 1000 profesores de la Municipalidad de Espinar – Cuzco en febrero del 2013, con la diplomatura en Tecnologías de Información y Comunicaciones para la Docencia
- Firma de convenios con el Colegio de Profesores de Lima, Colegio de profesores del Callao, Derrama Magisterial, Archivo General de la Nación
- Creación del programa de Disertación de Tesis para egresados
- Innovación en la metodología para el desarrollo de los cursos de Tesis I, II y III, desde 2008, hasta 2015 más de 55 tesis de maestría sustentadas

Publicaciones / producción Científica

- 1) Un modelo para medir el comportamiento en la aceptación tecnológica del servicio de internet en hoteles peruanos basado en UTAUT2. caso ‘Casa Andina’
<https://ojs.3ciencias.com/index.php/3c-tic/article/view/706>
- 2) Framework usando un componente de Pre-Procesamiento y MARS para la predicción de Ventas. Libro autores: Cayo Leon, Felix Berto

CONSULTOR EN TECNOLOGIAS DE INFORMACION EN LAS SIGUIENTES EMPRESAS :

2004- 2013 . Fidelity National Financial .

Empresa Americana Líder en Consultoría de Core Financiero.

Consultoría y Soporte en el core bancario (Prestamos, ahorros, cuenta corriente, cobranzas, clientes, contabilidad, caja ventanilla, GN) a los clientes de Fidelity International en América Latina y el Caribe.

Encargado de la Migración de ALS 200 al release AM205.62 del Banco de Crédito del Perú BCP desde enero a noviembre 2007, con finalización exitosa en el tiempo, presupuesto y calidad.

Consultoría, análisis y desarrollo de nuevas funcionalidades de préstamos para el banco HSBC de Argentina de abril a diciembre del 2008 en Argentina

Consultoría y asesoría en la migración del sistema de préstamos ALS y customización para el Banco Infonavit – México de febrero a diciembre del 2009 en México.

Asesoría en la elaboración de términos de referencia para el core bancario del banco Mercantil de Venezuela – noviembre 2012

1997 – 2004 BANCO DE CREDITO BCP.

Primera empresa Líder del sector Financiero

- . Proyecto T3 – Migración GN26 a GN99 (Fidelity National Financial – Ex ALLTEL)
- . Análisis y desarrollo de las interfases del sistema ADVANCED LOAN SYSTEM (ALS) con BD Consist, anexo 5 ICC, IT, etc
- . Marzo 2000 a junio 2001 - Proyecto Interconexión Perú – Bolivia, proceso de Conversión del sistema de créditos de Banco de Crédito Bolivia en AS/400 al sistema ALS de Banco de Crédito Perú

- . Junio 1998 a febrero 2000 - Proyecto Año 2000 (Y2k). Responsable del proceso de adaptación, customización y testing por el proyecto año 2000 de ALS y sus interfaces

- . Ene. 1997 - Dic. 2003 Analista Técnico en Banco de Crédito del Perú – BCP.
Análisis técnico del Sistema Advanced Loan System (ALS), y su adaptación a la funcionalidad del Banco de Crédito. Apoyo en la migración y conversión de Carpac a ALS. Implementación y adaptación de los jobs y procedimientos del proceso batch de ALS. Desarrollo de interfaces de cargos automáticos (autodebitos) a ahorros (saving times) y cuentas corrientes (Impacs). Desarrollo de la interfase informe crediticio confidencial, anexo 5. Adaptación de la interfase Contable a GL Milenium y segmentación de banca. Desarrollo de la interfase ALS-CTA (Cobranzas)

1996-1997 FINANCIERA DE CREDITO SOLUCION

- Análisis técnico del Sistema Advanced Loan System (ALS), y su adaptación a la funcionalidad del negocio
- Implementación y adaptación de los jobs y procedimientos del proceso batch de ALS
- Desarrollo de interfaces descuento por planilla, informe crediticio confidencial, anexo 5
- Adaptación de la interfase Contable a GL Milenium

1995-1996 PNUD – PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO

Empresa consultora del sector de servicios en tecnologías de la información canaliza fondos del BID

Analista de Sistemas

- Modelado del sistema de Seguimiento de casos penales del Ministerio Público

1990 -1995 BANCO INTERNACIONAL DEL PERU - INTERBANC

Empresa líder del sector financiero.

Analista de Sistemas

- Análisis, diseño del sistema de ahorros moneda extranjera
- Implementación del Proyecto Nodos regionales a nivel nacional en todas las sucursales del Banco Internacional del Perú
- Desarrollo de los módulos de data entry para todos los sistemas del negocio y automatización de la transmisión de archivos y reportes a nivel nacional a todas las sucursales del banco.

1988- 1990 BANCO DE MATERIALES

Empresa Financiera líder en el sector construcción.

Analista de Sistemas

- Análisis, diseño del sistema de colocaciones, abastecimientos y recuperaciones
- Implementación de sistemas desarrollados en ambiente LAN en las diversas sucursales del Banco a nivel nacional