

**HOJA DE VIDA**  
**DR. ING. JUAN MANUEL CEVALLOS AMPUERO**

AV. LOMA HERMOSA 431  
URB. PROLONGACION BENAVIDES-SURCO. LIMA-PERU  
TELF. Domicilio 5575596 – Celular 999188489  
DNI: 07855059  
RUC 10078550592  
E-MAIL: [juanmanuelcevallos@gmail.com](mailto:juanmanuelcevallos@gmail.com); [jceval@terra.com.pe](mailto:jceval@terra.com.pe);



**I. Grados Académicos y Título Profesional**

**1. 1 Grado Académico :**

**Doctor:** Ingeniería (Titulado). UNFV.

**Maestro:** Ingeniería Industrial (Titulado) .UNMSM

**Bachiller:** Ingeniería en Industrias Alimentarias. UNALM.

**1.2 Título Profesional**

**Título Profesional:** Ingeniero en Industrias Alimentarias.

**Segunda Especialidad:**

- PADE ADMINISTRACIÓN ESAN. 1979.
- ADMINISTRACIÓN DE INSTITUCIONES FINANCIERAS. PROYECTOS DE INVERSION. PUCP. 1980

**II. Capacitación Académica de Post Grado (En Instituciones Universitarias)**

**2.1. Estudios Formales conducentes a grados avanzados aún sin diploma.**

Grado Académico de Doctor: Administración (egresado). UIGV.

Grado Académico de Maestro: Economía (egresado). UNALM.

**2.2. Cursos de capacitación o Actualización.**

- CERTIFICATE HOSPITALITY EDUCATOR CHE. WORKSHOP. EDUCATION INSTITUTE. EEUU. 2011 – JUNIO.(VALIDO HASTA NOV.2016).
- PRODUCT AND SERVICE DESIGN, UNIVERSITY OF CORNELL. EEUU. ENE-FEB. 2011.
- TÉCNICAS MODERNAS DE MEJORAMIENTO CONTINUO EN PRODUCCIÓN. UNMSM. LIMA. 2000.
- LINEAS DE INVESTIGACIÓN EN INGENIERIA INDUSTRIAL. UNMSM. LIMA. 2000.
- LAS MEJORES PRACTICAS DE MICROFINANZAS EN EL MUNDO.



- INSTITUTO MUNDIAL DE CAJAS DE AHORRO, LIMA. 2001.
- ETICA EMPRESARIAL. PATRONATO DEL CENTRO UNIVERSITARIO VILLA FONTANA. NICARAGUA. 1993.
  - TEXTO UNICO ORDENADO DE LA LEY DE CONTRATACIONES Y ADQUISICIONES DEL ESTADO Y SU REGLAMENTO., LIMA, 2001.
  - SEMINARIO "TEORÍA Y DISEÑO DEL CURRÍCULO UNIVERSITARIO".LIMA. 2000
  - TALLER "PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO". UNMSM. LIMA. 2002.
  - TALLER DE CAPACITACIÓN EN INFORMÁTICA EDUCATIVA. UNMSM. 2005

### **2.3. Estadías de Perfeccionamiento**

En el extranjero:

- LEAN SIX SIGMA. NORTH CAROLINE STATE UNIVERSITY. EEUU. JULIO. 2010.
- WORKSHOP ON STANDARDIZATION. PHYSIKALISCH-TECHNISCHE BUNDESANSTALT, BRAUNSCHWEIG, ALEMANIA.1991.
- CURSO COMPLETO DE PYMES, DEL FONDO PARA EL DESARROLLO DE LA COOPERACION ECONOMICA INTERNACIONAL DE LA REPUBLICA CHINA – TAIWAN. NICARAGUA. 1995.
- CURSO SOBRE NORMALIZACION DE EMPRESA. UNIVERSIDAD DE HAMBURGO. 1991.
- ISO 9000. COPANT Y ENTE NAZIONALE ITALIANO DI UNIFICAZIONE UNI. CARACAS. 1991.
- PASANTIA SOBRE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE CALIDAD. AENOR. 1991. ESPAÑA.

En el país:

- CURSO "FORMACIÓN DE COORDINADORES Y TÉCNICOS DE LA ADMINISTRACIÓN EDUCATIVA". TRUJILLO. 1998.

## **III. Experiencia Docente Universitaria de Pre y Post Grado.**

### **3.1. Categoría Docente**

Principal: 2002 a la fecha. 11 años. UNMSM.

Asociado: 1987-2001. 14 años. UNMSM.

Auxiliar: 1978. 1 año. UNALM.

### **3.2. Actividades Lectivas**

Pre Grado:

UNMSM: Fac. Ing Industrial. Cursos de Sistemas de calidad, Planeamiento y Control de la Producción, Gestión de PYMES, Control de Calidad, Ingeniería Económica.

USIL: Fac Ing Agroindustrial: Gestión de Calidad, Fac Ing Industrial TQM, Fac. Adm. Hotelera.: Service Quality Management, Service Operations Management,.



UTP: Fac de Ingeniería Industrial: Gestión de Calidad, Planeamiento Estratégico.  
 Fac de Ingeniería de Sistemas: Planeamiento Estratégico.  
 USMP: Fac de Ingeniería Industrial: Gestión de Pequeñas Empresas.  
 ULIMA: Fac. de Ingeniería Industrial: Organización Industrial.  
 Post Grado:  
 UNMSM: Fac. Ing. Industrial:  
 Maestría: Gestión de Calidad, Calidad y Productividad, Tesis I y Tesis III, Optimización empresarial;  
 Doctorado: Métodos Cuantitativos, Diseño de Experimentos;  
 Fac. Educación: Planeamiento Estratégico; Fac. Administración: Métodos Cuantitativos.  
 UNI: Trabajo de Investigación (Doctorado de Ingeniería Industrial)  
 UPCH: Sistemas Educativos. (Maestría de Educación)  
 UNE CANTUTA: Calidad Educativa y Estadística Aplicada a la Investigación en Facultad de Educación.  
 UPEU UNION: Calidad Educativa, Investigación Curricular. (Maestría en Educación)  
 UCV: Calidad Educativa, Planeamiento Estratégico, Estadística Aplicada. (Maestría de Educación)  
 UNSA: Planeamiento estratégico y BSC.  
 UNI: Proyectos de Inversión, Análisis Decisional. (Maestría de Economía y Maestría de Ing. Civil)  
 UNPRG: Proyectos de Inversión. (Maestría de Ing. Civil)

## **EXPERIENCIA DOCENTE**

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS - FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL. 1987 - AL PRESENTE. PROFESOR PRINCIPAL.  
 CATEDRÁTICO DE LOS CURSOS DE PREGRADO: "CONTROL DE CALIDAD", "PLANEAMIENTO Y CONTROL DE LA PRODUCCIÓN", "GESTION DE PYMES", "SISTEMAS DE CALIDAD", INGENIERA ECONOMICA. CATEDRÁTICO DEL PROGRAMA DE MAESTRIA EN INGENIERIA INDUSTRIAL DE LOS CURSOS "CONTROL TOTAL DE LA CALIDAD", "PRODUCTIVIDAD Y CALIDAD" Y "TESIS III". DOCTORADO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL DEL CURSO: "DISEÑO DE EXPERIMENTOS".

UNIVERSIDAD SAN IGNACIO DE LOYOLA. 2003 A LA FECHA. CARRERA INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL. CATEDRÁTICO DEL CURSO "GESTION DE LA CALIDAD", FACULTAD DE INGENIERIA. CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DEL CURSO DE TQM (HASTA 2011); Y FACULTAD DE HOTELERIA. CATEDRÁTICO DE LOS CURSOS: "SERVICE QUALITY MANAGEMENT", "SERVICE OPERATIONS MANAGEMENT" Y "OPERACIONES DE SERVICIOS TURÍSTICOS".



UNIVERSIDAD NACIONAL DE EDUCACIÓN. ENRIQUE GUZMAN Y VALLE. 2009 A 2011. MAESTRIAS EN GESTIÓN EDUCATIVA Y DOCENCIA EDUCATIVA. DE LOS CURSOS DE SISTEMA DE CALIDAD Y ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN.

UNIVERSIDAD PERUANA UNION. 2003 - 2009. PROFESOR DE LA MAESTRIA EN EDUCACIÓN, DE LOS CURSOS "INVESTIGACIÓN CURRICULAR" Y "GESTION DE CALIDAD EDUCATIVA". ESCRIBIO LOS LIBRO SOBRE "INVESTIGACIÓN CURRICULAR" Y SOBRE "GESTION DE CALIDAD EDUCATIVA". ELABORA DOS TEXTOS: "CALIDAD EDUCATIVA" Y "INNOVACIÓN CURRICULAR"

UNIVERSIDAD TECNOLOGICA DEL PERU - FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS . 2005- 2008.  
CATEDRÁTICO DE LOS CURSOS DE "CONTROL DE CALIDAD", "PLANEAMIENTO ESTRATEGICO" Y "ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL".

UNIVERSIDAD PERUANA CAYETANO HEREDIA. 2002-2006. PROGRAMA DE MAESTRIA EN EDUCACIÓN CON MENCIÓN EN DOCENCIA E INVESTIGACIÓN EN EDUCACIÓN SUPERIOR. 2002 A LA FECHA. CATEDRÁTICO DEL CURSO "DISEÑO Y DESARROLLO DE SISTEMAS EDUCATIVOS".

UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA – PROGRAMA DE DOCTORADO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y SISTEMAS – CURSO: TRABAJO DE INVESTIGACIÓN. 2010-2011. PROGRAMA DE MAESTRIA EN INGENIERIA ECONOMICA – PLANIFICACIÓN. 2001-2002. CATEDRÁTICO DEL CURSO "ANÁLISIS DECISIONAL", MAESTRIA EN GESTION TECNOLÓGICA, 2005-2006, CATEDRÁTICO DEL CURSO DE "PROYECTOS DE INVRESION".

UNIVERSIDAD SAN MARTIN DE PORRES - FACULTAD DE INGENIERÍA DE COMPUTACION Y SISTEMAS. 1998 A 2000.  
CATEDRÁTICO DEL CURSO "GESTION DE PYMES", QUE IMPLICA ELABORACION DE PROYECTOS DE INVERSION SOBRE PYMES.

CENTRO DE ESTUDIOS DE LA ASOCIACIÓN DE EXPORTADORES DEL PERÚ CEADDEX. MAR - JUL 1992.  
PROFESOR DEL CURSO DE "CONTROL DE CALIDAD".

UNIVERSIDAD DE LIMA - FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL. 1981-82; 1988-89.  
CATEDRÁTICO DEL CURSO DE "ORGANIZACIÓN INDUSTRIAL". 1981-82. MIEMBRO DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL. 1988-89.



UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA. LA MOLINA.- FACULTAD DE INDUSTRIAS ALIMENTARIAS. 1978.

CATEDRÁTICO DE LOS CURSOS DE TERMODINÁMICA E INGENIERÍA DE ALIMENTOS I, II Y III.

#### **IV. Experiencia Profesional (no docente)**

##### **4.1. Tiempo de experiencia profesional**

1976 a la fecha: 37 años.

##### **4.2. Trabajos profesionales**

###### **Alcance Local**

GERENTE DE ADMINISTRACIÓN. IMPRENTA CEPREDIM UNMSM. 2008-OCTUBRE- A JULIO 2010. SE DESARROLLAN LAS FUNCIONES DE ABASTECIMIENTO, CONTABILIDAD Y RECURSOS HUMANOS.

DIRECTOR MUNICIPAL DE SANTA ANITA, OCTUBRE 2001 A MARZO 2002. ADEMÁS DE LAS FUNCIONES PROPIAS DEL CARGO, DE CONDUCIR UNA INSTITUCIÓN CON 550 TRABAJADORES, ENTRE SUS RESPONSABILIDADES ESTA LA DE INTRODUCIR UN PROGRAMA DE MEJORA DE LA CALIDAD E ISO 9000 EN LA GESTIÓN MUNICIPAL, ELABORACIÓN DEL PRESUPUESTO 2002, EL PLAN DE ACCIÓN 2002, ELABORACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN, EL TEXTO ÚNICO DE PROCEDIMIENTOS ADMINISTRATIVOS TUPA, RESPONSABLE DE LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON PYMES Y PROYECTOS DE INVERSIÓN.

DIRECTOR MUNICIPAL DE SANTA ANITA, ENE 1996 A DIC 1997. ADEMÁS DE LAS FUNCIONES PROPIAS DEL CARGO, ENTRE SUS REALIZACIONES ESTA EL HABER ELABORADO EL PLAN ESTRATÉGICO DE DESARROLLO DEL DISTRITO Y LAS RESPONSABILIDADES DE PRESIDENTE DEL COMITÉ DE ADMINISTRACIÓN DEL VASO DE LECHE. SE ELABORAN NORMAS TÉCNICAS SOBRE LA CALIDAD DE LOS PRODUCTOS QUE SE DISTRIBUYEN.

ASESOR SOBRE PEQUEÑA EMPRESA DEL MUNICIPIO DE VILLA MARÍA DEL TRIUNFO (DISTRITO DE LIMA). SE DESARROLLAN DIVERSAS ASESORÍAS EN TEMAS DE NORMALIZACIÓN Y CALIDAD, EN ESPECIAL SE ELABORAN NORMAS PARA EL SECTOR CONFECCIONES. ENE. - JUL. 1992

PARQUE INDUSTRIAL DE VILLA EL SALVADOR. 1988. GERENTE TÉCNICO-PRODUCTIVO. PARQUE INDUSTRIAL DE PEQUEÑAS INDUSTRIAS. SE PARTICIPA EN EL PLANEAMIENTO ESTRATÉGICO DE LAS ACTIVIDADES DE LO QUE SERÍA EL PARQUE INDUSTRIAL, Y EN LA ASESORÍA DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN DE LAS DIVERSAS PYMES DEL PARQUE



INDUSTRIAL, ESPECIALMENTE EN TEMAS DE CALIDAD, NORMALIZACION Y PRODUCTIVIDAD.

TRANSPORTES LIMA METROPOLITANA EPS. 1982.

GERENTE GENERAL. (EMPRESA CON 1200 TRABAJADORES). SE ELABORA SU PLAN ESTRATÉGICO Y LA EMPRESA ES REORGANIZADA Y REPOTENCIADA DURANTE LA GESTION QUE REALIZO.

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE NORMAS TÉCNICAS ITINTEC.1981.

JEFE DE LA OFICINA DE PLANEAMIENTO. 1981. SE ELABORA EL PLAN ESTRATEGICO DEL ITINTEC, Y ASIMISMO DIVERSOS PROYECTOS DE INVERSION INSTITUCIONAL.

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE NORMAS TÉCNICAS ITINTEC. 1979-81. JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROGRAMACIÓN Y ESTUDIOS DE LA DIRECCIÓN DE NORMALIZACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE CALIDAD. 1979-1980.

#### **Alcance Nacional**

DIRECTOR Y CONSULTOR PROYECTO BID-PRODUCE CYNSEYT SOBRE FORMACIÓN DE ESPECIALISTAS EN NORMALIZACIÓN Y PRODUCTIVIDAD EN LAS PYMES. ENE-DIC.2007.

PROYECTO DE APOYO A LAS PYMES QUE SE DESARROLLO EN LIMA, AREQUIPA, TRUJILLO Y HUANCAYO.

ASESOR DE LA DIVISION DE APOYO SOCIAL Y DESARROLLO EMPRESARIAL DE FONCODES. ENERO – OCTUBRE 2000. ASESOR DE LAS ACTIVIDADES DE LOS NUCLEOS EJECUTORES DESCENTRALIZADOS PARA LOS DESAYUNOS ESCOLARES. SE ASESORA A UN PROGRAMA EN EL QUE INTERVIENEN 131 EMPRESAS PRODUCTORAS DE ALIMENTOS ENRIQUECIDOS EN ASPECTOS DE NUTRICION, NORMALIZACION, CONTROL DE CALIDAD, SISTEMAS DE CALIDAD Y MEJORA DE LA PRODUCTIVIDAD. EN MUCHOS CASOS SE ASESORA PARA ESTABLECER SISTEMAS DE CALIDAD HACCP E ISO 9000.

CONSULTOR DE PROYECTOS PRODUCTIVOS DE FONCODES. MARZO 1999 – DICIEMBRE 1999. COORDINADOR DE LOS PROYECTOS PAPZA, EN PUNO Y PRASM, EN APURIMAC, DEL FONDO DE CONTRAVALOR PERU SUIZA Y DE LA COOPERACION DE LA AGENCIA DE COOPERACION DE HOLANDA. DICHOS PROYECTOS CONTENIAN MAS DE 150 PROYECTOS DE INVERSION, CON ENFASIS EN ASPECTOS PRODUCTIVOS, DE CAPACITACION, MEJORA DE LA CALIDAD Y DE INFRAESTRUCTURA ECONOMICA.



CONSULTOR PROYECTO DE MEJORA DE LA CALIDAD EN LA EDUCACIÓN DEL MED-BID. ENERO 1998 - FEBRERO 1999. ELABORA PROPUESTA DE PLAN ESTRATÉGICO Y DE MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS INSTITUTOS SUPERIORES TECNOLÓGICOS IST Y CENTROS DE EDUCACIÓN OCUPACIONAL. ASIMISMO, TRABAJA EN REORIENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN DOCENTE DE LOS IST, LA RACIONALIZACIÓN DE LAS CARRERAS PROFESIONALES TÉCNICAS Y EL EQUIPO DE REINGENIERÍA DE LOS PROCEDIMIENTOS DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN- SEDE CENTRAL. ENTRE OTROS PROYECTOS QUE ELABORA ESTA EL DEL IST SANTIAGO ANTUNEZ DE MAYOLO – PLANTA PILOTO DE INDUSTRIAS ALIMENTARIAS, QUE EN EL 2001 FUE INAUGURADO POR EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA EN HUANCAYO.

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE NORMAS TÉCNICAS ITINTEC. 1983-87.

DIRECTOR DE NORMALIZACIÓN, CERTIFICACIÓN DE CALIDAD Y METROLOGÍA. 1983-85.

SE CONDUCE A NIVEL NACIONAL LAS ACTIVIDADES DE NORMALIZACIÓN TÉCNICA, ACREDITACIÓN, ENSAYO Y CERTIFICACIÓN DE CALIDAD, GESTIÓN DE CALIDAD Y METROLOGÍA; SIENDO EL PRIMER PRESIDENTE DEL SISTEMA ANDINO DE NORMALIZACIÓN TÉCNICA, CERTIFICACIÓN DE CALIDAD Y METROLOGÍA.

DIRECTOR DE OFICINAS REGIONALES, DESARROLLÁNDOSE DE MANERA DESCENTRALIZADA LAS ACTIVIDADES DE NORMALIZACIÓN, CERTIFICACIÓN DE CALIDAD, METROLOGÍA, PROPIEDAD INDUSTRIAL E INVESTIGACIÓN; EN LAS CINCO OFICINAS REGIONALES. 1986.

ASESOR DE LA ALTA DIRECCIÓN. 1987.

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN TECNOLÓGICA INDUSTRIAL Y DE NORMAS TÉCNICAS ITINTEC. 1976-77. COORDINADOR DE COMITÉS ESPECIALIZADOS DE ELABORACIÓN DE NORMAS TÉCNICAS NACIONALES DE ALIMENTOS Y CONTROL DE CALIDAD.

#### **Alcance Internacional**

CONSULTOR DEL INTUR DE NICARAGUA. 2004. SE ELABORAN LAS NORMAS TÉCNICAS DE CALIDAD PARA EL SECTOR TURISMO, PARA ESTABLECER EL SISTEMA NACIONAL DE CALIDAD TURÍSTICA. SE ELABORAN NORMAS TÉCNICAS DE HOTELES Y RESTAURANTES.

CONSULTOR DEUTSCHES INSTITUT FÜR INTERNATIONALE PÄDAGOGISCHE FORSCHUNG. PARTICIPA EN ELABORACIÓN DEL INTERNATIONAL HANDBOOK OF VOCATIONAL EDUCATION AND TRAINING. CAPÍTULO PERÚ. 2000.



ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS. ONU. ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL DEL TRABAJO OIT - CONSULTOR INTERNACIONAL - AGOSTO 1992- OCTUBRE 1995. CENTROAMERICA – NICARAGUA. EN LOS TEMAS DE PEQUEÑA EMPRESA, DESARROLLO AGROPECUARIO Y AGROINDUSTRIAL, Y FORMACION PROFESIONAL TECNICA, PARA EL INSTITUTO NACIONAL TECNOLÓGICO INATEC DE NICARAGUA. DICTADO DE MAS DE 15 SEMINARIOS, PREPARACION DE 15 MANUALES Y SE ASESORA A MAS DE 150 PYMES EN TEMAS DE CALIDAD Y NORMALIZACION DE PYMES AGRÍCOLAS, PECUARIAS Y AGRONIDUSTRIALES. SE APLICA EL CARUR DE NNUU PARA EL DESARROLLO DE ZONAS AGROPECUARIAS.

JUNTA DEL ACUERDO DE CARTAGENA. FUNCIONARIO INTERNACIONAL 1989 - JUL.1992. MIEMBRO DEL DEPARTAMENTO INDUSTRIAL. COORDINA EL SISTEMA ANDINO DE NORMALIZACIÓN TÉCNICA, CERTIFICACIÓN DE CALIDAD Y METROLOGÍA- SISTEMA NCCM; SE ELABORA EL PLAN ESTRATÉGICO DE LAS ACTIVIDADES DE NORMALIZACION Y CALIDAD A NIVEL ANDINO Y ADEMÁS APOYA EN LOS TEMAS DE LABORATORIOS, PRODUCTIVIDAD Y DESARROLLO INDUSTRIAL Y PYMES – PROYECTOS DE INVERSION. ASIMISMO, ENTRE OTROS, SE LOGRA LA INTRODUCCIÓN DE LAS NORMAS ISO 9000 A NIVEL DE LOS 5 PAISES DEL GRUPO ANDINO, Y DURANTE SU GESTION SE REALIZAN LA 4ª, 5ª, 6ª Y 7ª REUNION DEL COMITÉ NCCM Y REUNIONES DE LOS SUBCOMITÉS DE LABORATORIOS DE ENSAYO, METROLOGIA, CERTIFICACIÓN Y DE ELABORACIÓN DE NORMAS PARA TRANSPORTE A NIVEL DEL CAN. ASIMISMO, SE APRUEBAN LOS PROYECTOS DE REGLAMENTACIÓN SOBRE ELABORACIÓN DE NORMAS ANDINAS, RECONOCIMIENTO DE CERTIFICACIONES, METROLOGIA, Y SE REALIZAN DIVERSAS ACCIONES DE COOPERACIÓN, ASISTENCIA TÉCNICA, CAPACITACIONES, ETC. PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL SISTEMA NCCM.

#### **4.3. Responsabilidades**

##### **Gerente o equivalente**

Jefe de la Oficina de Planeamiento del ITINTEC. 1981

Gerente General de Transportes lima Metropolitana. 1982

Director de Normalización Técnica ITINTEC. 1983-1985.

Director de Oficinas regionales del INTENTEC. 1986.

Gerente Técnico Productivo. Parque Industrial VES. 1988.

Director Municipal Santa Anita. 1996-1998; 2001.

Jefe de la Oficina General de Planificación UNMSM. 2006-2008

Gerente de Administración .CEPREDIM. 2008 (Oct.) – 2009.

Director de Investigación de la Facultad de Ingeniería Industrial 2011-2012



## **V. Responsabilidades Universitarias**

### **5.1. Académicas**

#### **Director Universitario o equivalente**

DIRECTOR DE LA CARRERA UNIVERSITARIA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL EN UTEC UNIVERDIAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA. ENE-ABRIL 2013. SE ORGANIZA LA IMPLANTACIÓN DE LA CARRERA, COORDINANDOSE EL DICTADO DE LOS CURSOS DE LOS PRIMEROS CICLOS, PRIORIZANDOSE ASPECTOS DE CALIDAD ACADÉMICA.

JEFE DE LA OFICINA GENERAL DE PLANIFICACION. UNMSM. 2006 JUNIO – FEBRERO 2008. SE DESARROLLAN LAS FUNCIONES DE PRESUPUESTO, PLANIFICACIÓN, ESTADISTICA, RACIONALIZACIÓN Y GESTIÓN DE CENTROS DE PRODUCCIÓN. SE ELABORO PLAN ESTRATEGICO 2007-2011. FUIMOS LA PRIMERA UNIVERSIDAD EN EL PAIS EN APLICAR EL PRESUPUESTO POR RESULTADOS. SE COORDINA LA ELABORACIÓN DE LOS PLANES ANUALES DE LAS 20 FACULTADES Y 35 OFICINAS DE LA UNMSM, Y EL MONITOREO DEL CUMPLIMIENTO DE LOS MISMOS.

COMISIÓN DE CREACIÓN DEL VICERECTORADO DE INVESTIGACIÓN DE LA UNMSM. 2006. SE ELABORA LA PROPUESTA DE CREACIÓN DEL VICE RECTORADO DE INVESTIGACIÓN, LA MISMA QUE ES APROBADA Y SE IMPLANTA, SIENDO LA PRIMERA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL PREU QUE REALIZA ESTE CAMBIO ORGANIZACIONAL, LO CUAL EN LA ACTUALIDAD SE HA IMPLANTADO EN MÁS DE 20 UNIVERSIDADES NACIONALES.

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS. NOV 2003 – MAYO 2004. PRESIDENTE DE LA COMISION DE REORGANIZACIÓN DE LA FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS. FACULTAD CON MAS DE 2400 ESTUDIANTES, 180 PROFESORES, CON 4 MAESTRIAS Y 1 DOCTORADO.

ASESOR DE LA OFICINA GENERAL DE PLANIFICACIÓN DE LA UNMSM. 2002-2003. SE ELABORO EL PLAN ESTRATÉGICO DE LA UNIVERSIDAD. ASIMISMO, SE ASESORA EN EL PLAN DE MEJORA DE LA CALIDAD DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS, EN LA PROPUESTA DE CREACIÓN DE LA OFICINA DE CALIDAD ACADEMICA Y ACREDITACION. SE ASESORA EN LOS PROGRAMAS DE MEJORA DE PROCEDIMIENTOS Y DE LA GESTION DE LOS CENTROS PRODUCTIVOS Y DE SERVICIOS DE LA UNMSM.

#### **Decano**

UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS. NOV 2003 – MAYO 2004. PRESIDENTE DE LA COMISION DE REORGANIZACIÓN DE LA



FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS. FACULTAD CON MAS DE 2400 ESTUDIANTES, 180 PROFESORES, CON 4 MAESTRIAS Y 1 DOCTORADO.

**Jefe de Departamento Académico u otro cargo equivalente**

DIRECTOR DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN. DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL. UNMSM 2010 SETIEMBRE – AGOSTO 2013. SE CONSOLIDA LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN LOGRANDOSE QUE TODOS LOS DOCENTES PARTICIPEN EN INVESTIGACIONES DE PROYECTOS BAJO LAS MODALIDADES CON -CON O SIN-SIN, SE PROMUEVE LA INVESTIGACIÓN FORMATIVA EN EL DICTADO DE CURSOS Y ASIMISMO, SE REALIZAN DIVERSOS EVENTOS DE CAPACITACIÓN PARA LA PARTICIPACIÓN EN INVESTIGACIÓN DE DOCENTES Y ALUMNOS.

MIEMBRO DEL COMITÉ CONSULTIVO DE LA CARRERA DE INGENIERÍA INDUSTRIAL DE LA UNIVERSIDAD ANTONIO RUIZ DE MONTOYA UARM. 2011-2013. SE PARTICIPA EN ESTUDIOS DE CREACIÓN DE LA CARRERA Y EN SU IMPLANTACIÓN.

DIRECTOR DE LA UNIDAD DE POST GRADO DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL. UNMSM 2005 ABRIL – AGOSTO 2006. QUE DICTA 2 MAESTRIAS Y 1 DOCTORADO.

JEFE DE DEPARTAMENTO DAPGI. SE COORDINA ACTIVIDADES DE DEPARTAMENTO CON 36 DOCENTES DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA INDUSTRIAL FII. UNMSM. 2000.

EN LA FACULTAD DE INGENIERIA INDUSTRIAL UNMSM:

MIEMBRO DEL CONSEJO DE FACULTAD EN DOS OPORTUNIDADES, 1989 –1991 Y 2001-2002; ASIMISMO, PARTICIPA EN DIVERSAS COMISIONES Y ACTIVIDADES DE ADMISIÓN, COORDINADOR DE CURSOS, ENTRE OTROS.

## **VI. Producción Intelectual e Investigación**

### **6.1. Publicaciones Docente**

#### **Libros de Texto.**

Sistemas de Calidad.

Gestión de PYMES.

ISO 9000.

12 técnicas para trabajar con calidad total.

Gestión de Calidad Educativa.

Investigación Curricular.

Productividad y Calidad.



Métodos Taguchi para mejorar la calidad en las Pymes;  
Benchmarking aplicado a la PYME.  
Manual de Sistemas de Gestión de Calidad.

## **6.2. Investigación Científica**

### **Producción Científica Acreditada**

Publicaciones:

- Propuesta de aplicación de los métodos Taguchi a las PYMES.
- Una propuesta de organización basada en la teoría de sistemas.
- Hacia una universidad nueva.
- Aplicación de redes neuronales para optimizar problemas multi respuesta en mejora de la calidad.
- Mejora de procesos utilizando respuestas cualitativas mediante el uso de redes neuronales.
- Mejora de la calidad aplicando la metodología de superficie de respuesta y redes neuronales.
- Metodología para la medición de la calidad de los servicios aplicando Servqual.
- Estudio comparativo de mejora de la calidad aplicando Metodología de Superficie de respuesta y Redes Neuronales.

Participación en estudios de investigación.

- Mejora de la Calidad y optimización aplicando Redes neuronales, Lógica Difusa y Algoritmos Genéticos.
- Mejora de la calidad aplicando Estadística Bayesiana, Metodología de Superficie de Respuesta y Métodos taguchi.
- Mejora de la calidad de los servicios aplicando Servqual.
- Diseño y producción de material educativo sobre causas y medios de control de la contaminación atmosférica.
- Diagnóstico de PYMES sector productos de menajería en planchas metálicas y construcción de modelo con tecnología alternativa.
- Diseño y desarrollo de un prototipo a partir de plástico reciclado.
- Educación virtual basada en tecnología de información en la unidad de posgrado y CEUPS.
- Mejora de la calidad aplicando metodología de superficie de respuesta y redes neuronales.
- Mejora de la calidad aplicando redes neuronales y lógica difusa.
- Tesis de Maestría. "Aplicación de los métodos Taguchi a la mejora de la calidad en la PYME".
- Tesis de Doctorado. "Redes neuronales aplicadas a la mejora de la calidad".
- La Programación Lineal en la administración moderna.
- Tesis de Ingeniero: Diseño de Cartas Psicrométricas para diferentes altitudes de la sierra peruana y su aplicación.
- Implementación de una fábrica de aditivos de baterías.
- Proyecto de reestructuración financiera.