



# JESUS MARTIN CADENA BADILLA

Ingeniero Industrial Administrador con 30 años de experiencia, especialidades en sistemas productivos y de los servicios.

## INFORMACIÓN PERSONAL

**Bld. Berrendo 59**  
Colonia Chula Vista  
C.P. 83296  
Hermosillo Sonora, México

**Fecha de Nacimiento: 15**  
de enero de 1965.

**mcadena@guaymas.uson.mx**

**Teléfono casa 6622523604**  
+52 6621521223

**www.uson.mx**

## ESPECIALIDADES

*Ingeniero Industrial  
Administrador. Especialidad en  
Manufactura.*

### ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

*CREACIÓN Y EJECUCIÓN DE  
PROYECTOS DE  
MANUFACTURA*

*Desarrollo de Proyectos de  
Medición de Calidad de los  
Servicios*

## FORMACIÓN ACADÉMICA

### 2009 – 2012

Doctor en Planeación Estratégica y Dirección de Tecnología | UPAEP Puebla, México  
Otros detalles de Interés

### 2000 – 2002

Maestría en Ciencias de la Ingeniería Industrial | Instituto Tecnológico de Hermosillo, México

### 1993 – 1995

Maestría en Administración | Universidad De Sonora, México

### 1985 – 1990

Ingeniero Industrial Administrador | Universidad De Sonora, México

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

**Enero 1989 – 1991** | Whitney Blake. Empresa Manufacturera de Arnases.  
Encargado del desarrollo e implantación del sistema MRP para el control de Materiales

### Febrero 1990 – 2005

Maestro por Horas | Universidad de Sonora

Maestro de tiempo parcial Cubriendo las materias de Sistemas Productivos, Planeación y control de Producción y Diseño de Instalaciones Industriales

### Enero 1995 – Junio 2005

Asesor y Consultor de empresas en áreas de Sistemas Productivos y Estudio del Trabajo | Empresa ACAE (Asesorías y Capacitación a Empresas)

Dar Asesorías y Capacitación elaborando manuales de operación, estudios de tiempos. Estudio de Movimientos, Análisis de las operaciones, análisis de los métodos de trabajo, Diseño y planeación de las instalaciones de manufactura.

### Agosto 2005 – Actual

Maestro Investigador de Tiempo Completo Titular C | Universidad de Sonora México.

Cubriendo las áreas de Sistemas Productivos y Manufactura Automatizada, Calidad en los Servicios y Automatización de Procesos. Líder del cuerpo Académico Diseño Ergonómico, Planeación de Operaciones y Servicios a las MIPYMES.



## HABILIDADES

WINDOWS – 100%

MS OFFICE – 90%

POWERPOINT – 100%

WORD – 100%

EXCEL – 70%

SPSS– 80%



## IDIOMAS

INGLÉS – 80%

TOEFL – 530 pts.



## OTRAS ACTIVIDADES

2010 – a la fecha:

*Miembro de la sociedad de Ingenieros Industriales de Sonora*

2009 – 20012

*Becado para realizar estudios de Doctorado obteniendo el grado con mención honorífica en 2013.*

2006 – 2008 y 2013 a la fecha:

*Miembro de Comisiones Académicas y Órganos de Gobierno de la Universidad de Sonora.*

2013 – a la fecha.

*Tutor Académico de Prácticas Profesionales de alumnos de pregrado.*



## Trayectoria

- Autor de varios artículos en Revistas Nacionales e Internacionales.
- Autor de varios capítulos de libros de la especialidad.
- Participación con otras Universidades de México, USA y España en Proyectos de Investigación de emprendimiento de inmigrantes en el norte de México y sur de USA. Actividad actualmente en desarrollo.
- Participación con proyectos de investigación en RED MIPYMES, REDI4 y FAEDPYME de Colombia.
- Estancias de Investigación en Chile 2015 y Brasil 2016, Colombia 2018 y 2019.
- Ponente nacional e internacional en distintos eventos académicos de la especialidad.
- Miembro del Consejo Directivo de la de Internacional de Investigación REDI4.
- Miembro permanente del Comité Organizador del Simposium Internacional de Investigación en Ingeniería Industrial, Actualidad y Nuevas Tendencias concede en distintos países cada evento.
- Miembro permanente del Comité Organizador del Coloquio Internacional de Servicio Social, Prácticas Profesionales y Vinculación Laboral, que organiza la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo en México.
- Miembro de la Red MIPYMES de CUMex en México.
- Miembro de la Red Internacional *Fundación Estratégica para el Desarrollo de la Pequeña Empresa (FAEDPYME)* de Colombia.
- Miembro del Consejo Editorial de la Revista SEMILLEROS de la REDI4.
- Miembro del Consejo Editorial de la Revista INVURNUS de la Universidad de Sonora.
- Miembro del Comité Editorial de la Revista Académica y Arbitrada Conexión de Economía y Administración.
- Miembro del Comité Editorial del Coloquio Internacional de Servicio Social, Prácticas Profesionales y Vinculación Laboral, que organiza la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo en México.
- Miembro Colegio Académico de la Universidad de Sonora, autoridad máxima de nuestra alma Mater.
- Arbitro revisor de artículos para publicación en distintas Revistas Internacionales.
- Arbitro revisor de ponencias y carteles en distintos eventos internacionales.
- Miembro del Comité Científico de Congresos Internacionales como Coloquio de Investigación Multidisciplinaria CIM-Orizaba, Simposium Internacional de Ingeniería Industrial Actualidad y Nuevas Tendencias; Jornadas Nacionales y Latinoamericanas de Ingreso y Permanencia en Carreras Científico Tecnológicas, de Argentina y de Coloquios de Redes de CUMex, en México.
- Director de cinco trabajos de tesis de Doctorado ya presentados.
- Director de cinco trabajos de tesis de Maestría ya presentados
- Director de alrededor de treinta trabajos de tesis de pregrado ya presentados.
- Asesor de alrededor de treintaicinco trabajos de tesis ya presentados.
- Asesor de seis trabajos de tesis de Maestría ya presentados.

## INTERESES

- Negocios
- Emprendimiento
- Lectura
- Música
- Arte
- Deportes
- Internet
- Ingeniería