



**C.D.560/24**  
16 de mayo de 2024

## **Miembros del Consejo Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería**

**P r e s e n t e s**

Presento a su consideración la siguiente propuesta para ratificar por un primer periodo como miembro del Consejo Editorial de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería al Ing. Jesús Loyo Quijada del Departamento de Sistemas.

El profesor es de contratación definitiva.

Se anexa carta de aceptación y semblanza del profesor propuesto.

Sin más por el momento, reciban un cordial saludo.

**A t e n t a m e n t e**

"Casa Abierta al Tiempo"

**Dr. Rafael Escarela Pérez**  
Presidente del Consejo Divisional de CBI

c.c.p.. Minutario.

\*rcd/rep

Ciudad de México a 13 de mayo de 2024

**Dr. Rafael Escarela Pérez**

Director de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería  
Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Azcapotzalco  
Presente



Por este medio, expreso mi aceptación en participar activamente en el Consejo Editorial de la División, si la invitación que usted me ha realizado es aceptada por el Consejo Divisional que usted preside.

Asimismo, le comento que estoy enterado del contenido de los Lineamientos Editoriales de la División de Ciencias Básicas e Ingeniería, vigentes a la fecha.

Sin más por el momento aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

**Atentamente**

Casa abierta al tiempo

**Ing. Jesús Loyo Quijada**

Profesor del Departamento de Sistemas

**RESUMEN CURRICULAR**  
**JESÚS LOYO QUIJADA**  
email: [lqj@azc.uam.mx](mailto:lqj@azc.uam.mx)

**Formación Académica:**

Licenciatura 1986-1991	UAM-Azcapotzalco "Ingeniero Industrial" Cédula Profesional: 1695552
Posgrado 1994-1996	Universidad Nacional Autónoma de México. DEPFI-UNAM. Maestría en Ingeniería con Especialidad en "Planeación". 100% de los créditos
Diplomado 1993	Diplomado en "Desarrollo Organizacional" en la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Azcapotzalco.
1996-1997	Diversos seminarios de capacitación en la Técnica Metaplan de Planeación Participativa, impartidos por CAD (Cooperative Arbeitsdidaktik) de Berlín, Alemania.
1999-2022	Diversos Cursos de capacitación en: Planeación estratégica, Desarrollo Organizacional. Desarrollo de Empresas de Clase Mundial, Mejora continua, Control Estadístico de Procesos 5 "S", Sistema de Producción Toyota, Simulación de Sistemas productivos, PLC`S, impresión en 3D e industria 4.0, Seguridad e Higiene Ocupacional y Ergonomía.

**Experiencia Profesional:**

1990	Planeador de Materia Prima en AMP de México. S.A.
1992	Control de Producción y Estudios de Tiempos y Movimientos en SYNTEX S.A. (Rama Medicamentos)

**Experiencia Académica:**

1999- 2005 2015-2019 2021- a la fecha	Miembro del Comité de Carrera de Ingeniería Industrial de la Universidad Autónoma Metropolitana - Unidad Azcapotzalco
2001-2002 2003-2004 2013-2014	Consejero Divisional de Ciencias Básicas e Ingeniería de la Universidad Autónoma Metropolitana - Unidad Azcapotzalco.
1993 a la fecha	Profesor de Tiempo Completo. Titular "A" Departamento de Sistemas
2008- la fecha	Coordinador de laboratorios de docencia del Departamento de Sistemas de la UAM-AZC

### Otras Actividades académicas:

- ❑ Diversos cursos extracurriculares impartidos a nivel licenciatura, especialización, relacionados con Evaluación de Proyectos, Planeación Estratégica, Calidad Total, Desarrollo Organizacional, Técnicas de Facilitación, Procesos de Mejora Continua, Control Estadístico del Proceso, Sistemas Kanban y Planeación de la Producción.
- ❑ Creación, desarrollo y participación en el Diplomado en Planeación Estratégica. Impartido en la Universidad Autónoma Metropolitana- Unidad Azcapotzalco.
- ❑ Diversas pláticas sobre los temas de Planeación, Calidad Total, Productividad y Desarrollo Organizacional.
- ❑ Diferentes cursos impartidos sobre Planeación Estratégica en ANUIES.
- ❑ Creación de Prácticas de Ingeniería de Métodos
- ❑ Asesor de más de 100 proyectos terminales y de integración de la Licenciatura en Ingeniería de Industrial.
- ❑ Miembro del comité académico para el examen general de egreso de la Licenciatura en Ingeniería en Electrónica, CENEVAL del 2001 al 2005
- ❑ Coautor de varios libros de texto para materias de la licenciatura de Ingeniería Industrial en la UAM-AZC. 2015-2020.

### Libros:

**Prácticas de ergonomía industrial.** Jesús Loyo Quijada, Rodríguez Alvarado Lisaura Walkiria, Miguel Ángel López Ontiveros, Dafne Anaid Chávez Martínez, Mariana Hernández González Editorial: Universidad Autónoma Metropolitana. Edición: 1. ISBN: 978-607-28-1721-0. No. de páginas: 190. PAIS: México.

**Prácticas de laboratorio de estudio del método del trabajo.** Jesús Loyo Quijada, Rodríguez Alvarado Lisaura Walkiria, Miguel Ángel López Ontiveros, Mariana Hernández González Editorial: Universidad Autónoma Metropolitana. 1ª Ed. 2019, ISBN: 978-607-28-1585-8.

**Notas de curso de administración de la producción.** Rodríguez Alvarado Lisaura Walkiria; Loyo Quijada Jesús. Editorial: Universidad Autónoma Metropolitana, 1ª. Ed., 2016, 234 pp. ISBN: 978-607-28-0976-5

**Problemario del curso de Planeación de la Producción.** Rodríguez Alvarado Lisaura Walkiria; Loyo Quijada Jesús. Editorial: Universidad Autónoma Metropolitana, 1ª. Ed., 2018, 238 pp. ISBN: 978-607-28-1512-4.

**Prácticas de laboratorio del estudio de la medición del trabajo.** Jesús Loyo Quijada, Rodríguez Alvarado Lisaura Walkiria, Miguel Ángel López Ontiveros, Mariana Hernández González, Rosario Valdespino Huerta. Editorial: Universidad Autónoma Metropolitana, 1ª Ed., 2020, ISBN:978-607-28-1963-4

**PUBLICACIONES Y CONGRESOS:**

29 publicaciones de temas de Ingeniería industrial, cadena de suministro, manufactura esbelta, mejora continua, simulación de procesos e industria 4.0.

16 Congresos nacionales e internacionales, Tratando temas de manufactura esbelta, simulación de procesos productivos e industria 4.0.

**14 de mayo de 2024.**