



CARLOS LUIS ESPINOZA GUTIÉRREZ

Ingeniero en Producción Industrial

Ingeniero en Producción Industrial y Máster en Administración de Empresas del Instituto Tecnológico de Costa Rica, con especialización en Evaluación de Proyectos. Cuenta con más de 40 años de experiencia como profesor en el TEC, donde ha sido director de escuela, fundador de laboratorios, programas y carreras, así como coordinador de procesos de acreditación y mejora curricular. Ha sido conferencista, consultor y evaluador internacional en temas de calidad, manufactura y evaluación de inversiones. Además, es autor de libros y artículos académicos, con amplia participación en proyectos de investigación y formación técnica en instituciones públicas y privadas.



aapia.cfia.or.cr

FORMACIÓN ACADÉMICA

- Ingeniero en Producción Industrial del TEC.
- Máster en Administración de Empresas del Instituto Tecnológico de Costa Rica.
- Especialización en Preparación y Evaluación de Proyectos de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Master en Administración de Empresas del TEC de Costa Rica.
- Cursos de Cursos de Maestría en Sistemas de Manufactura, del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey (ITESM), México.

EXPERIENCIA DOCENTE Y PROFESIONAL

- [Profesor de la Escuela de Ingeniería en Producción Industrial del Instituto Tecnológico de Costa Rica por 40 años, Expositor en Congresos Internacionales y Congresos Nacionales en Temas de Calidad y Evaluación Financiera de Proyectos de Inversión.
- Coordinador de Comisión Fundadora de la Maestría en Sistemas Modernos de Manufactura.
- Miembro de grupo Fundador de la Fundación Tecnológica de Costa Rica 1987.
- Fundador del Laboratorio de Sistemas Modernos de Manufactura (SIMTEC) Escuela de Ingeniería en Producción Industrial y Equipamiento del Laboratorio en primera etapa y segunda etapa.
- Director de la Escuela de Ingeniería en Producción Industrial durante 7 años.
- Fundador del Modelo TEC de formación de Técnicos y Coordinador del primer programa de Técnico Supervisor de Producción por 15 años.
- Conferencista en Temas de Costos y Evaluación de inversiones, para Recope y empresas Privadas de Costa Rica.
- Coautor de libro de Ingeniería Económica de la editorial Tecnológica de Costa Rica y de diferentes artículos de revista de Tecnología en Marcha.
- Experiencia como Par Evaluador del Organismo de Acreditación de Ingenierías de Canadá, CEAB para Carreras de Ingeniería Industrial e Ingeniería Civil de la UCR . Coordinador de la Comisión de Mejora Curricular y acreditación de la Escuela de ingeniería en Producción Industrial, por 4 años.
- Miembro invitado por CEAB como Par Evaluador de carreras de ingeniería Agrícola e Ingeniería de Materiales del TEC.
- Primer Coordinador de la Carrera de Bachillerato en Ingeniería en Producción Industrial en Limón, desde la Atracción de primer grupo y coordinación por 4 años.
- Experiencia como Profesor Asesor de más 35 Proyectos de Graduación de licenciatura en ingeniería en Producción Industrial y de 40 Prácticas de Especialidad de la Carrera de bachillerato en Ingeniería en Producción Industrial.
- Experiencia en Evaluación de Proyectos de Inversión.
- Miembro de grupo fundador del Sistema Centroamericano de Acreditación, SICEVAES y Par Evaluador del SICEVAES, evaluación de Carrera de Técnico Comercial de la Universidad Francisco Morazán de Honduras.
- Miembro del Comité Técnico de Acreditación de la AAPIA

PUBLICACIONES

- Coautor de libros de Costos Industriales y de Ingeniería Económica de la Editorial Tecnológica de Costa Rica.
- Autor de diferentes artículos para revista Tecnología en Marcha de la Editorial Tecnológica de Costa Rica. Textos de Estadística, Costos de Producción y Programación y Control de Producción para el Programa Técnico Supervisor de Producción.
- Diseño del programa de Técnico Supervisor de Empresa de Recope y autor de Material Didáctico de Cursos.

