

OPERACIONES Y SOSTENIBILIDAD: TICS, CALIDAD Y PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES



DATOS

INVESTIGADOR RESPONSABLE

Dr. D. Alberto Antonio López
Toro

REFERENCIA PAI

TEP223

CONTACTO

TELÉFONO: 951 952 109

E-MAIL: aalopez@uma.es

WEB: <http://www.uma.es>

DIRECCIÓN: E.T.S.I. Industriales.

Campus de Teatinos, s/n. 29071 -
Málaga.

MÁS INFORMACIÓN

Dpto. Economía y
Administración de Empresas

PRESENTACIÓN

Grupo de investigación situado en el Departamento de Economía y Administración de Empresas en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Industriales. Especializados en: gestión de la seguridad y salud en el sector de la industria y la construcción; en la realización de estudios de impacto medioambiental, sostenibilidad y calidad en los procesos industriales y empresariales; y en Tecnologías de la Información de las Comunicaciones, tanto en el sector público como en el privado.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

- Sistemas de Prevención de Riesgos Laborales.
- Sistemas de Gestión de Calidad.
- Sistemas de Gestión medioambiental.
- Responsabilidad Social de las empresas.
- Mejora de procesos y Productividad.
- Tecnologías de la Información y Comunicaciones.
- Cooperación internacional al Desarrollo y Sostenibilidad.

SERVICIOS CIENTÍFICO-TÉCNICOS

- Auditoría y diagnósticos de Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales.
- Integrar la Gestión Medioambiental, la Seguridad y Salud, y la Calidad en la gestión global de la empresa.
- Mejora de procesos y sostenibilidad.
- Aplicación de las TIC en las empresas.
- Integración de la seguridad en métodos y procesos productivos, evaluación de riesgos y medidas de emergencia.

INTRODUCTION

This research group located within the Department of Economics and Business Administration, School of Engineering Industry. They are specialized in: management of safety and health in manufacturing and construction sectors; in carrying out environmental impact studies, sustainability and quality in industrial processes and business; and information and communications technologies, both in the public and private sectors.

RESEARCH TOPICS



- Occupational Risks Prevention Systems.
- Quality Management Systems.
- Environmental Management Systems.
- Social responsibility of enterprises.
- Process Improvement and Productivity.
- Information and Communication Technologies.
- International Cooperation for Development and Sustainability.

SCIENTIFIC-TECHNICAL SERVICES

- Audit and diagnostics of Occupational Risks Prevention Systems.
- Integrate Environmental Management, Health and Safety and Quality in the overall management of the company.
- Improving processes and sustainability.
- ICT implementation in enterprises.
- Security integration in methods and production processes, risk assessment and emergency measures.

