

- LEAN SIX SIGMA FOR HEALTH CARE: MULTIPLE CASE STUDIES IN LATIN AMERICA; INTERNATIONAL JOURNAL OF LEAN SIX SIGMA; 2024; <https://www.emerald.com/insight/content/doi/10.1108/ijlss-10-2023-0169/full/html>
- MULTI-OBJECTIVE OPTIMIZATION FOR PERISHABLE PRODUCT DISPATCH IN A FEFO SYSTEM FOR A FOOD BANK SINGLE WAREHOUSE; OPERATIONS RESEARCH PERSPECTIVES; 2024; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2214716024000083?via%3Dihub>
- MULTI-OBJECTIVE OPTIMIZATION FOR PERISHABLE PRODUCT DISPATCH IN A FEFO SYSTEM FOR A FOOD BANK SINGLE WAREHOUSE; OPERATIONS RESEARCH PERSPECTIVES; 2024; <https://doi.org/10.1016/j.orp.2024.100304>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

THE INSTITUTE FOR OPERATIONS RESEARCH AND THE MANAGEMENT SCI

Premios y honores

- VOCERO ESPOL, 28/08/2025
- BEST POSTER - INTERNATIONAL DEANS' COURSE LATIN AMERICA 2024, 01/06/2025
- PROGRAMA FULBRIGHT AMBASSADOR 2024, 01/01/2024

Cursos en el año académico actual

- DISEÑO DE PLANTAS, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

MIEMBRO DE COMITÉ ACADÉMICO DE POSTGRADO; DECANO(A) DE POSTGRADO

Desarrollo profesional

- DIPLOMA DE EXPERTO EN LIDERAZGO Y DESARROLLO ORGANIZATIVO DEL E-LEARNING, 25/09/2025 - 25/02/2026, 300 HR., UNIVERSIDAD OBERTA DE CATALUÑA
- INTERNATIONAL DEANS COURSE FOR LATIN AMERICA, 11/09/2024 - 12/04/2025, 150 HR., DAAD
- IX SEMINARIO DE INNOVACIÓN DOCENTE , 25/07/2024 - 25/07/2024, 7 HR., CENTRO DE DESARROLLO DOCENTE - UC CHILE
- ACTIVE LEARNING TEACHING TECHNIQUES IN STEM EDUCATION, 12/07/2024 - 12/07/2024, 2 HR., CISE
- LIDERANDO EL CAMBIO HACIA LA SOSTENIBILIDAD: CAPACITACIÓN PARA DIRECTIVOS DE ESPOL, 01/04/2024 - 20/05/2024, 8 HR., ESPOL

