MARCOS NICOLAJEEF BUESTÁN BENAVIDES

Datos generales

Apellidos:	BUESTÁN BENAVIDES	**Nombres:**	MARCOS NICOLAJEEF
Fecha Nacimiento:	06/06/1979	**Teléfono:**	

Situación profesional actual

Institución:	ESPOL	**Unidad Académica:**	VICERRECTORADO DE DOCENCIA
Cargo:	VICERRECTOR(A) DE DOCENCIA	**Dedicación:**	Tiempo Completo
Actividad Principal:	Gestión Administrativa	**Correo institucional:**	mbuestan@espol.edu.ec

Formación académica

- UNIVERSIDAD DE GANTE, BELGICA, 03/04/2015, DOCTOR OF INDUSTRIAL ENGINEERING AND OPERATIONS RESEARCH
- INSTITUTO TECNOLOGICO Y DE ESTUDIOS SUPERIORES DE MONTERREY, MÉXICO, 15/12/2004, MAGISTER EN CIENCIAS CON MENCION EN SISTEMAS DE CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD
- ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 15/06/2001, INGENIERO INDUSTRIAL

Experiencia laboral en el departamento

- DECANATO DE GRADO, DECANO(A), 2023 - A LA FECHA
- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR TITULAR AGREGADO 3 (TC), 2018 - A LA FECHA
- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TC), 2014 - A LA FECHA
- FACULTAD DE INGENIERIA MECANICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCION, PROFESOR TITULAR AGREGADO 1 (TP), 2015 - A LA FECHA
- FACULTAD DE INGENIERÍA EN MECÁNICA Y CIENCIAS DE LA PRODUCCIÓN - (FIMCP), PROFESOR AGREGADO, 2013 - A LA FECHA
- , PROFESOR TITULAR AGREGADO (TC), 2013 - A LA FECHA
- PRESTACIÓN SERVICIOS PROFESIONALES, 2016 - 2026
- SERVICIOS PROFESIONALES - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN, 2015 - 2019

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- IDENTIFICATION OF PREDICTIVE NURSING WORKLOAD FACTORS: A SIX SIGMA APPROACH; SUSTAINABILITY; 2022; https://www.mdpi.com/2071-1050/14/20/13169
- LEAN SIX SIGMA FOR HEALTH CARE: MULTIPLE CASE STUDIES IN LATIN AMERICA AVAILABLE TO PURCHASE; INTERNATIONAL JOURNAL OF LEAN SIX SIGMA; 2025; https://www.emerald.com/ijlss/article-abstract/16/1/172/1243010/Lean-six-sigma-for-health-care-multiple-case?redirectedFrom=fulltext
- 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

Membresía en sociedades científicas y profesionales

American Society for Quality

Premios y honores

- RECONOCIMIENTO POR 20 AÑOS DE SERVICIO, 09/12/2025
- DIPLOMA DE HONOR AL MERITO DOCENTE, 24/10/2008
- MEJOR DOCENTE DE LA FIMCP 2007, 04/10/2007

Cursos en el año académico actual

- SISTEMAS DE CONTROL DE PRODUCCIÓN, número de paralelos: 2

Otras responsabilidades en el año académico actual

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

Desarrollo profesional

- OPERADOR DEL SISTEMA NACIONAL DE CONTRATACIÓN PÚBLICA FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLICA FUNDAMENTOS DE CONTRATACIÓN PÚBLI, 17/01/2026 - 16/01/2028, 20 HR., SERCOP