

JOSÉ MARTIN BUSTAMANTE LEÓN

Datos generales

Apellidos: BUSTAMANTE LEÓN
Fecha Nacimiento: 13/10/1988

Nombres: JOSÉ MARTIN
Teléfono:

Situación profesional actual

Institución: ESPOL

Unidad Académica: FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANÍSTICAS

Cargo: PROFESOR TITULAR AUXILIAR 2 (TC)

Dedicación: Tiempo Completo

Actividad Principal: Gestión Administrativa

Correo institucional: jomabust@espol.edu.ec

Formación académica

- Ghent University, BELGICA, 22/08/2024, Doctor of Bioscience Engineering and of Educational Sciences
- UNIVERSIDAD DE VALENCIA, ESPAÑA, 02/09/2016, MÁSTER UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DE LA CALIDAD
- ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, ECUADOR, 04/09/2012, INGENIERO EN AUDITORÍA Y CONTADURÍA PÚBLICA AUTORIZADA

Experiencia laboral en el departamento

- FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANISTICAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 2 (TC), 2025 - A LA FECHA
- FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANISTICAS, PROFESOR TITULAR AUXILIAR 1 (TC), 2021 - A LA FECHA
- FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANISTICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL (TC), 2018 - 2021
- FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MATEMATICAS, PROFESOR NO TITULAR OCASIONAL 1 (TC), 2016 - A LA FECHA
- FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANISTICAS, ANALISTA DE CALIDAD Y ACREDITACIÓN 1, 2015
- DIRECCION DE LA SECRETARIA TECNICA DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACION SUPERIOR, ASESOR JUNIOR, 2014
- DEPARTAMENTO DE CALIDAD Y EVALUACION, ASISTENTE DE CALIDAD Y EVALUACIÓN, 2013
- SERVICIOS PROFESIONALES - EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES, 2017 - 2026
- SERVICIOS PROFESIONALES - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN, 2019 - 2023

Experiencia laboral en otros departamentos y organizaciones

- UNIVERSIDAD DEL AZUAY , PROFESOR, 27/10/2016 - 29/09/2018

Principales intereses de investigación

Principales publicaciones de los últimos 5 años

- TOWARD A MORE PERSONALIZED MOOC: DATA ANALYSIS TO IDENTIFY DRINKING WATER PRODUCTION OPERATORS' LEARNING CHARACTERISTICS—AN ECUADOR CASE ; MDPI: SUSTAINABILITY ; 2022; <https://www.mdpi.com/2071-1050/14/21/14206>
- THE PERSONALIZED AND INCLUSIVE MOOC: USING LEARNING CHARACTERISTICS AND QUALITY PRINCIPLES IN INSTRUCTIONAL DESIGN ; MDPI: SUSTAINABILITY; 2022; <https://www.mdpi.com/2071-1050/14/22/15121/html>
- INTEGRAL EDUCATION: SPORTS TRAINING BEFORE AND DURING THE COVID-19 PANDEMIC.; PROCEEDINGS OF THE LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION; 2022; <https://laccei.org/LACCEI2022-BocaRaton/meta/FP501.html>
- PROCESS MANAGEMENT FOR THE DESIGN AND DEVELOPMENT OF MOOCS (MASSIVE OPEN ONLINE COURSES); PROCEEDINGS OF THE LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION AND TE; 2022; <https://laccei.org/LACCEI2022-BocaRaton/meta/FP470.html>
- FROM SCREENS TO STREAMS: CAN PERSONALIZED MOOCS ENHANCE DRINKING WATER OPERATIONS? - A PILOT STUDY IN ECUADOR; ENVIRONMENTAL CHALLENGES; 2025; <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2667010025001714>

- SCALING UP SUSTAINABLE WATER EDUCATION: THE IMPACT OF PERSONALIZED MOOCS ON WATER OPERATORS' SKILLS; CURRENT RESEARCH IN ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY; 2025; <https://www.sciencedirect.com/journal/current-research-in-environmental-sustainability>

Membresía en sociedades científicas y profesionales

Premios y honores

Cursos en el año académico actual

- AUDITORÍA OPERACIONAL, número de paralelos: 3
- GESTIÓN DE LA PRODUCTIVIDAD, número de paralelos: 1

Otras responsabilidades en el año académico actual

CONSEJERIA ACADÉMICA (10 ESTUDIANTES O FRACCIÓN POR HORA); INVESTIGACIÓN (10 HORAS); RESPONSABLE DE PROYECTO O ACTIVIDAD INSTITUCIONAL

Desarrollo profesional

- ENGINEERING, ARTIFICIAL INTELLIGENCE, AND SUSTAINABLE TECHNOLOGIES IN SERVICE OF SOCIETY, 16/07/2025 - 18/07/2025, 24 HR., LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION AND TECHNOLOGY
- 8TH IWA YOUNG WATER PROFESSIONALS BENELUX CONFERENCE, 08/07/2024 - 10/07/2024, 24 HR., IWA YOUNG WATER PROFESSIONALS BENELUX
- E-LEARNING ECOLOGIES: INNOVATIVE APPROACHES TO TEACHING AND LEARNING FOR THE DIGITAL AGE, 01/04/2024 - 21/04/2024, 19 HR., UNIVERSITY OF ILLINOIS
- INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION, RESEARCH AND INNOVATION, 13/11/2023 - 15/11/2023, 24 HR., INTERNATIONAL CONFERENCE OF EDUCATION, RESEARCH AND INNOVATION
- THE INCLUSION SCHOOL OF 2023, 16/02/2023 - 18/02/2023, 20 HR., INTERAMERICAN ACADEMY

