

HOJA DE VIDA

1. NOMBRE:

JORGE MAURICIO ESPINOZA MEJIA

2. FORMACIÓN ACADÉMICA:

- DIPLOMADO SUPERIOR EN FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS DE INVESTIGACION, UNIVERSIDAD DE CUENCA, 2004
- INGENIERO DE SISTEMAS, UNIVERSIDAD DE CUENCA, 1998
- MAGISTER EN INGENIERIA, UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO, 2011
- DOCTOR (INGENIERIA DE SISTEMAS E INFORMATICA), UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA, 2014

3. EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- INTERNA

- UNIVERSIDAD DE CUENCA, AYUDANTE DE CATEDRA, 1998-07 - 1998-11
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, AYUDANTE DE CATEDRA, 1998-11 - 1999-03
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, AYUDANTE DE CATEDRA, 1999-04 - 1999-09
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, AYUDANTE DE CATEDRA, 1999-10 - 1999-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, AYUDANTE DE CATEDRA, 2000-01 - 2000-03
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, AYUDANTE DE CATEDRA, 2000-04 - 2000-07
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROF. AUXILIAR TIEMPO PARCIAL, 2002-10 - 2008-10
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR CONTRATADO OC., 2003-11 - 2003-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR DE LA ESCUELA DE INFORMATICA, 2008-06 - 2009-06
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROF. AGREGADO TIEMPO PARCIAL, 2008-10 - 2009-01
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROF. PRINCIPAL TIEMPO PARCIAL, 2009-01 - 2010-05
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROF. PRINCIPAL TIEMPO PARCIAL, 2010-01 - 2010-05
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROF. PRINCIPAL TIEMPO COMPLETO, 2010-05 - 2012-10
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR DE LA ESCUELA DE INFORMATICA, 2011-05 - 2012-02
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, CONTRATO POR OBRA CIERTA, 2011-09 - 2012-02
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, CONTRATO POR OBRA CIERTA, 2012-02 - 2012-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR DE LA ESCUELA DE INFORMATICA, 2012-02 - 2012-06
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR DE LA ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES, 2012-03 - 2012-06
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR DE LA ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES, 2012-07 - 2013-06
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR DE LA ESCUELA DE INGENIERIA ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES, 2012-10 - 2013-09
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROF. PRINCIPAL TIEMPO COMPLETO, 2012-10 - 2014-11
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, CONTRATO POR OBRA CIERTA, 2014-07 - 2014-08
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR/A DE LA CARRERA DE INGENIERIA ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES, 2014-10 - 2015-10

- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR PRINCIPAL TIEMPO COMPLETO NIVEL 1, 2014-11 - 2022-02
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR/A DE INVESTIGACION, 2016-05 - 2021-01
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, CONTRATO POR OBRA CIERTA, 2016-10 - 2016-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR PRINCIPAL TIEMPO COMPLETO NIVEL 1, 2022-02 - ACTUALMENTE

4. CONTRIBUCIONES CON LA DISCIPLINA:

- HOW CAN PERSONAL KNOWLEDGE GRAPHS CONTRIBUTE TO PRECISION NUTRITION?, SCOPUS, 2024
- UNDERSTANDING STUDENT SENTIMENT IN TEACHER EVALUATIONS USING LARGE LANGUAGE MODELS, SCOPUS, 2024
- PREVENTING DIABETES: SUBSTITUTING PROCESSED FOODS AND NUTRITIONAL CHATBOT ASSISTANCE, SCOPUS, 2024
- PROPOSAL OF A REAL TIME MICROSERVICE ARCHITECTURE APPLIED TO BUSINESS INTELLIGENCE FOR THE FINANCIAL SECTOR, SCOPUS, 2022
- LOCAL RAINFALL MODELLING BASED ON GLOBAL CLIMATE INFORMATION: A DATA-BASED APPROACH, SCOPUS, 2020
- USO DE CBCT Y HERRAMIENTAS COMPUTACIONALES ODONTOLÓGICAS PARA LA RECONSTRUCCIÓN TRIDIMENSIONAL DE OBJETOS ARQUELÓGICOS, LATINDEX, 2020
- ENSURING TRACEABILITY AND ORCHESTRATION IN THE FOOD SUPPLY CHAIN, SCOPUS, 2020
- DIGITAL REPOSITORIES AND LINKED DATA: LESSONS LEARNED AND CHALLENGES, SCOPUS, 2019
- FINDING TELECONNECTIONS FROM DECOMPOSED RAINFALL SIGNALS USING DYNAMIC HARMONIC REGRESSIONS: A TROPICAL ANDEAN CASE STUDY, SCOPUS, 2019
- TOWARDS AN E-LEARNING PLATFORM BASED ON INTERACTIVE VISUAL ELEMENTS, SCOPUS, 2019
- A GENERAL PROCESS FOR THE SEMANTIC ANNOTATION AND ENRICHMENT OF ELECTRONIC PROGRAM GUIDES, SCOPUS, 2019
- AUTHOR-TOPIC CLASSIFICATION BASED ON SEMANTIC KNOWLEDGE, SCOPUS, 2019
- A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW ON COMPOSITION OF MICROSERVICES THROUGH THE USE OF SEMANTIC ANNOTATIONS: SOLUTIONS AND TECHNIQUES, SCOPUS, 2019
- LOD-GF: AN INTEGRAL LINKED OPEN DATA GENERATION FRAMEWORK, SCOPUS, 2019
- REDI: A LINKED DATA-POWERED RESEARCH NETWORKING PLATFORM, SCOPUS, 2018