

HOJA DE VIDA

1. NOMBRE:

VICTOR HUGO SAQUICELA GALARZA

2. FORMACIÓN ACADÉMICA:

- INGENIERO DE SISTEMAS, UNIVERSIDAD DE CUENCA, 2002
- MASTER EN INGENIERIA DEL SOFTWARE, UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID, 2012
- DOCTOR (CIENCIAS DE LA COMPUTACION E INTELIGENCIA ARTIFICIAL), UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID, 2015

3. EXPERIENCIA PROFESIONAL:

- INTERNA

- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR CONTRATADO TIEMPO PARCIAL, 2000-04 - 2000-07
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, ADMINISTRADOR, 2001-06 - 2001-09
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, ADMINISTRADOR, 2001-09 - 2001-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROF. ACCIDENTAL TIEMPO PARCIAL, 2001-10 - 2002-09
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR CONTRATADO MEDIO TIEMPO 2, 2012-03 - 2012-08
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR CONTRATADO MEDIO TIEMPO 2, 2012-05 - 2012-08
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR CONTRATADO TIEMPO COMPLETO, 2012-09 - 2012-09
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR CONTRATADO TIEMPO COMPLETO, 2012-10 - 2012-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR CONTRATADO TIEMPO COMPLETO, 2013-01 - 2013-02
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR CONTRATADO TIEMPO COMPLETO, 2013-03 - 2013-08
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR CONTRATADO TIEMPO COMPLETO, 2013-09 - 2013-11
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR AUXILIAR TIEMPO COMPLETO, 2013-11 - 2014-09
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR DE LA CARRERA DE INGENIERIA DE SISTEMAS, 2014-03 - 2015-03
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR AUXILIAR TIEMPO COMPLETO NIVEL 1, 2014-09 - 2015-06
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, CONTRATO POR OBRA CIERTA, 2014-12 - 2014-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR DE LA CARRERA DE INGENIERIA DE SISTEMAS, 2015-03 - 2015-03
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR DE LA CARRERA DE INGENIERIA DE SISTEMAS, 2015-04 - 2016-03
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR AGREGADO TIEMPO COMPLETO NIVEL 3,

2015-06 - 2016-03

- UNIVERSIDAD DE CUENCA, CONTRATO POR OBRA CIERTA, 2015-07 - 2015-07
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, CONTRATO POR OBRA CIERTA, 2015-10 - 2015-10
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR AGREGADO TIEMPO PARCIAL NIVEL 3, 2016-03 - 2020-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR/A DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACIONES, 2016-03 - 2018-02
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR/A DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACIONES, 2018-03 - 2020-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, DIRECTOR/A DE TECNOLOGIAS DE INFORMACION Y COMUNICACIONES, 2020-12 - 2020-12
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR AGREGADO TIEMPO COMPLETO NIVEL 3, 2020-12 - 2023-01
- UNIVERSIDAD DE CUENCA, PROFESOR AGREGADO TIEMPO COMPLETO NIVEL 3 (ES), 2023-01 - ACTUALMENTE

4. CONTRIBUCIONES CON LA DISCIPLINA:

- MACHINE LEARNING-ENHANCED REQUIREMENTS ENGINEERING: A SYSTEMATIC LITERATURE REVIEW, SCOPUS, 2024
- HOW CAN PERSONAL KNOWLEDGE GRAPHS CONTRIBUTE TO PRECISION NUTRITION?, SCOPUS, 2024
- UNDERSTANDING STUDENT SENTIMENT IN TEACHER EVALUATIONS USING LARGE LANGUAGE MODELS, SCOPUS, 2024
- GENERATION OF MICROSERVICE NAMES FROM FUNCTIONAL REQUIREMENTS: AN AUTOMATED APPROACH, SCOPUS, 2024
- BUILDING A KNOWLEDGE GRAPH FROM HISTORICAL NEWSPAPERS: A STUDY CASE IN ECUADOR, SCOPUS, 2023
- AN APPROACH TO EXPERIMENT REPRODUCIBILITY THROUGH MLOPS AND SEMANTIC WEB TECHNOLOGIES, 2023
- BUILDING MICROSERVICES FOR SCALABILITY AND AVAILABILITY: STEP BY STEP, FROM BEGINNING TO END, SCOPUS, 2021
- ANNOTATING OGC WEB FEATURE SERVICES AUTOMATICALLY FOR GENERATING GEOSPATIAL KNOWLEDGE GRAPHS, SCOPUS, 2021
- PREDICTING OZONE POLLUTION IN URBAN AREAS USING MACHINE LEARNING AND QUANTILE REGRESSION MODELS, SCOPUS, 2021
- ENSURING TRACEABILITY AND ORCHESTRATION IN THE FOOD SUPPLY CHAIN, SCOPUS, 2020
- IT GOVERNANCE FOR THE UNIVERSITY OF CUENCA, SCOPUS, 2020
- LAND COVER CLASSIFICATION OF HIGH RESOLUTION IMAGES FROM AN ECUADORIAN ANDEAN ZONE USING DEEP CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORKS AND TRANSFER LEARNING, SCOPUS, 2020
- REDI: TOWARDS KNOWLEDGE GRAPH-POWERED SCHOLARLY INFORMATION MANAGEMENT AND RESEARCH NETWORKING, SCOPUS, 2020
- A GENERAL PROCESS FOR THE SEMANTIC ANNOTATION AND ENRICHMENT OF

ELECTRONIC PROGRAM GUIDES, SCOPUS, 2019

•AUTHOR-TOPIC CLASSIFICATION BASED ON SEMANTIC KNOWLEDGE, SCOPUS, 2019