

Name:	VELASTEGUI MONTOYA ANDRES DANILO		
Academic Rank:	TIEMPO COMPLETO	FT	X
Professional Registration ID:			

EDUCATION			
Degree	Field	Institution	Graduation year
ESPECIALISTA	Especialista en Geomática Aplicada al Ambiente	Instituto de Altos Estudios Espaciales Mario Gulich	2022
DOCTOR Ph.D	DOCTORADO EM CIENCIAS AMBIENTAIS	UNIVERSIDAD FEDERAL DE PARÁ	2018
ESPECIALISTA	ESPECIALISTA EN GEOREFERENCIAMIENTO, GEOPROCESAMIENTO Y TELEDETECCIÓN REMOTA	UNIVERSIDAD ESTÁCIO DE SÁ	2018
ESPECIALISTA	POSTGRADUADO EN ANÁLISIS DEL PAISAJE: HERRAMIENTA DE GESTIÓN, ORDENACIÓN Y PLANIFICACIÓN TERRITORIAL	FONDO VERDE	2015
MAGISTER	MÁSTER EN INGENIERIA AMBIENTAL	UNIVERSIDAD DE BARCELONA	2012
TERCER NIVEL	INGENIERO MECÁNICO	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	2010

ACADEMIC EXPERIENCE		
Institution	Location	Date Range
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	09/18 - 12/18
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	01/19 - 12/19
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	01/20 - 02/20
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	02/20 - 05/20
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	06/20 - 09/20
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	10/20 - 12/20
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	01/21 - 12/21

NON-ACADEMIC EXPERIENCE		
(Consulting, Industry, etc.)	Location	Date
GENRA - MANTENIMIENTO	ECUADOR	12/08 - 02/09
GRUPO AC MARCA - MANTENIMIENTO Y PROYECTOS	ESPAÑA	03/09 - 08/09
PRODUCTOS LÁCTEOS CHIVERÍA (PROLACHIV) - MANTENIMIENTO Y PROYECTOS	ECUADOR	09/09 - 11/09
SANTOS CMI MEMBER OF POSCO E&C - MONTAJE Y CONSTRUCCIÓN	ECUADOR	12/09 - 05/10
IIASA CARTERPILLAR - MANTENIMIENTO	ECUADOR	04/10 - 08/10
SANTOS CMI MEMBER OF POSCO E&C - INGENIERIA	ECUADOR	08/10 - 04/11
NESTLÉ ECUADOR - MANTENIMIENTO	ECUADOR	05/11 - 08/11

CERTIFICATIONS OR PROFESSIONAL REGISTRATIONS

CURRENT MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANIZATIONS
<ul style="list-style-type: none"> • ESTUDOS E MODELAGEM HIDROAMBIENTAIS desde • INTERNATIONAL SOCIETY FOR PHOTOGRAMMETRY AND REMOTE SENSING desde

HONORS AND AWARDS

- Reconocimiento a la Investigación - Subárea de Conocimiento QS, ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, 2021
- Reconocimiento a la Investigación - Subárea de Conocimiento QS, ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, 2021
- RECOGNITION SOCIAL ENTREPRENEURSHIP SUMMIT 2020, EQUALISI BVBA, 2020
- SEGUNDA MEJOR TESIS DE DOCTORADO 2018 PPGCA, UFPA, 2019
- BECA OEA-GCUB 2013, ORGANIZATION OF AMERICAN STATES, 2013

SERVICE ACTIVITIES (WITHIN AND OUTSIDE OF THE INSTITUTION)

PUBLICATIONS AND PRESENTATIONS FROM THE PAST FIVE YEARS

Publications (5 more relevant)

- VELASTEGUI MONTOYA, 2021, MULTITEMPORAL ANALYSIS OF LAND USE AND LAND COVER WITHIN AN OIL BLOCK IN THE ECUADORIAN AMAZON, ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION, 2220-9964
- VELASTEGUI MONTOYA, 2021, WORLDWIDE RESEARCH ON LAND USE AND LAND COVER IN THE AMAZON REGION, SUSTAINABILITY, 2071-1050
- VELASTEGUI MONTOYA, 2021, MAPPING THE SOUND LANDSCAPE DURING SOCIAL ISOLATION DUE TO COVID-19, INTERNATIONAL GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING SYMPOSIUM IGARSS, 2153-7003
- VELASTEGUI MONTOYA, 2021, GIS-BASED ANALYSIS OF TOURISM POTENTIAL CASE STUDY: RURAL REGIONS EL MORRO AND POSORJA, GUAYAS, ECUADOR, INTERNATIONAL GEOSCIENCE AND REMOTE SENSING SYMPOSIUM IGARSS, 2153-7003
- VELASTEGUI MONTOYA, 2020, MULTITEMPORAL ANALYSIS OF DEFORESTATION IN RESPONSE TO THE CONSTRUCTION OF THE TUCURUÍ DAM, ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION, 22209964

Conference Papers (5 more relevant)

- VELASTEGUI MONTOYA, 2021, CROWDSOURCING OF COVID-19 SYMPTOMS MAP IN ECUADORIANS, , 19TH LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION AND TECHNOLOGY - BUENOS AIRES (VIRTUAL)
- VELASTEGUI MONTOYA, 2021, EVALUACIÓN REMOTA EMERGENTE EN TIEMPOS DE LA PANDEMIA DE COVID-19: ANÁLISIS DE EXPERIENCIA EN EDUCACIÓN SUPERIOR, , 19TH LACCEI INTERNATIONAL MULTI-CONFERENCE FOR ENGINEERING, EDUCATION AND TECHNOLOGY - BUENOS AIRES (VIRTUAL)
- VELASTEGUI MONTOYA, 2020, MESA DE TRABAJO VIRTUAL ESRI REGIONAL (COLOMBIA, ECUADOR Y PANAMÁ), , MESA DE TRABAJO VIRTUAL ESRI REGIONAL (COLOMBIA, ECUADOR Y PANAMÁ) - COLOMBIA (VIRTUAL)
- VELASTEGUI MONTOYA, 2020, PRESENTACIÓN DE TRABAJO EN LACCEI 2020, , LACCEI 2020 - ARGENTINA (VIRTUAL)
- VELASTEGUI MONTOYA, 2020, MAPEO GEO-SINTOMÁTICO COVID-19 EN ECUATORIANOS, , SOCIAL ENTREPRENEURSHIP SUMMIT 2020 - GUAYAQUIL

RECENT PROFESSIONAL DEVELOPMENT ACTIVITIES

- 2017, SENSORIAMENTO REMOTO POR RADAR PARA ESTUDOS DE VEGETAÇÃO, BRASIL
- 2016, SENSORIAMENTO REMOTO E MODELAGEM NUMÉRICA EM HIDROMETEOROLOGIA, BRASIL
- 2016, VI CURSO DE MONITOREO DE BOSQUES - SISTEMA TERRAAMAZON / TERRACLASS / QUEMADAS / POSTGRESSQL, BRASIL
- 2016, ARCGIS APLICADO, BRASIL
- 2016, USO DE IMAGENS SATÉLITE PASSO A PASSO, BRASIL