

<b>Name:</b>	MARTILLO BUSTAMANTE CARLOS EDUARDO		
<b>Academic Rank:</b>	TIEMPO COMPLETO	<b>FT</b>	<b>PT</b>
<b>Professional Registration ID:</b>			

<b>EDUCATION</b>			
<b>Degree</b>	<b>Field</b>	<b>Institution</b>	<b>Graduation year</b>
DOCTOR Ph.D	DOCTORAT EN SCIENCES DE LA PLANETE ET DE L'UNIVERS	UNIVERSITÉ DE NICE SOPHIA ANTIPOLIS	2016
MAGISTER	MASTER UNIGIS IN GEOGRAPHIC INFORMATION- SYSTEM	UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO	2010
DIPLOMA SUPERIOR	DIPLOMA SUPERIOR EN SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA	UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO	2009
TERCER NIVEL	INGENIERO GEÓLOGO	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	2002

<b>ACADEMIC EXPERIENCE</b>		
<b>Institution</b>	<b>Location</b>	<b>Date Range</b>
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	05/16 - 10/16
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	10/16 - 12/16
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	01/17 - 12/17
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	01/18 - 03/18
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	03/18 - 12/18
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	01/19 - 01/19
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	ECUADOR	01/19 - 12/19
UNIVERSIDAD DE GUAYAQUIL	ECUADOR	11/10 - 12/10

<b>NON-ACADEMIC EXPERIENCE</b>		
<b>(Consulting, Industry, etc.)</b>	<b>Location</b>	<b>Date</b>
COMPAÑIA GENERAL DE COMBUSTIBLES-CGC - AREA DE GEOLOGIA	ECUADOR	04/98 - 05/98
INSTITUTO OCEANOGRAFICO DE LA ARMADA ACC - DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DEL MAR SECCION GEOLOGIA	ECUADOR	03/99 - 03/99
PETROECUADOR - UNIDAD DE ADMINISTRACION DE CONTRATOS	ECUADOR	12/02 - 02/03
COLEGIO SAN JOSE - LA SALLE - DEPARTAMENTO DE EDUCACIÓN EN LA FE. D. E. F	ECUADOR	05/04 - 03/07
ESCUELA DE HIDROGRAFÍA INOCAR - DOCENTE	ECUADOR	08/06 - 11/06
INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DE LA ARMADA - DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION	ECUADOR	09/07 - 07/11
INSTITUTO OCEANOGRÁFICO DE LA ARMADA - UNIDAD TECNICA DE LA COMISION NACIONAL SOBRE EL DE	ECUADOR	11/07 - 05/11
ELECTROGUAYAS S.A. - IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFI	ECUADOR	03/09 - 07/09

<b>CERTIFICATIONS OR PROFESSIONAL REGISTRATIONS</b>
• COLEGIO DE INGENIEROS EN GEOLOGÍA, MINAS, PETRÓLEOS Y AMBIEN, ECUADOR

<b>CURRENT MEMBERSHIP IN PROFESSIONAL ORGANIZATIONS</b>

<b>HONORS AND AWARDS</b>
• DIPLOMA DE HONOR AL MÉRITO ACADÉMICO, ESPOLS, 2008

<b>SERVICE ACTIVITIES (WITHIN AND OUTSIDE OF THE INSTITUTION)</b>

## **PUBLICATIONS AND PRESENTATIONS FROM THE PAST FIVE YEARS**

### Publications (5 more relevant)

- MARTILLO BUSTAMANTE, 2016, FLARE-SHAPED ACOUSTIC ANOMALIES IN THE WATER COLUMN ALONG THE ECUADORIAN MARGIN: RELATIONSHIP WITH ACTIVE TECTONICS AND GAS HYDRATES, PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, 00334553, 14209136
- MARTILLO BUSTAMANTE, 2016, SUBDUCTION OF SEAFLOOR ASPERITIES REVEALED BY A DETAILED STRATIGRAPHIC ANALYSIS OF THE ACTIVE MARGIN SHELF SEDIMENTS OF CENTRAL ECUADOR, MARINE GEOLOGY, 00253227
- MARTILLO BUSTAMANTE, 2016, ERRATUM TO FLARE-SHAPED ACOUSTIC ANOMALIES IN THE WATER COLUMN ALONG THE ECUADORIAN MARGIN: RELATIONSHIP WITH ACTIVE TECTONICS AND GAS HYDRATES (PURE APPL GEOPHYS, DOI 10.1007/S00024-015-1230-7), PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, 00334553
- MARTILLO BUSTAMANTE, 2016, FLARE-SHAPED ACOUSTIC ANOMALIES IN THE WATER COLUMN ALONG THE ECUADORIAN MARGIN: RELATIONSHIP WITH ACTIVE TECTONICS AND GAS HYDRATES, PURE AND APPLIED GEOPHYSICS, 0033-4553
- MARTILLO BUSTAMANTE, 2016, SUBDUCTION OF SEAFLOOR ASPERITIES REVEALED BY A DETAILED STRATIGRAPHIC ANALYSIS OF THE ACTIVE MARGIN SHELF SEDIMENTS OF CENTRAL ECUADOR, MARINE GEOLOGY, 0025-3227

### Conference Papers (5 more relevant)

- MARTILLO BUSTAMANTE, 2018, RETHINKING ALTERNATIVE ROUTES FOR EARLY AMERICAN SETTLEMENT, , 18E UISPP CONGRESS (UNION INTERNATIONALE DES SCIENCES PRÉ- ET PROTOHISTORIQUES) - 12 PLACE DU PANTHÉON, PARIS. FRANCIA.
- MARTILLO BUSTAMANTE, 2018, EVIDENCIAS GEOLÓGICAS SOBRE CAMBIOS CLIMÁTICOS Y ANTROPIZACIÓN EN LA ISLA GREENWICH, , XXIX REUNIÃO DE ADMINISTRADORES DE PROGRAMAS ANTÁRTICOS LATINO-AMERICANOS (RAPAL) - BRASÍLIA, BRASIL
- MARTILLO BUSTAMANTE, 2016, REGISTRO ESTRATIGRÁFICO DE LAS VARIACIONES CLIMATO-EUSTÁTICAS DEL ÚLTIMO MILLÓN DE AÑOS EN LA PLATAFORMA CONTINENTAL DEL ECUADOR, , FERIA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA MARÍTIMA DE LA RED DE INVESTIGACIÓN MARINA, MARINO-COSTERA Y GESTIÓN MARÍTIMA REIMAR - CAMPUS UNIVERSITARIO DEL PACÍFICO - KM 7 1/2 V[IA A LA COSTA. GUAYAQUIL
- MARTILLO BUSTAMANTE, 2016, ESTUDIO DE LOS CAÑONES SUBMARINOS DEL MARGEN CONTINENTAL ECUATORIANO: GEOLOGÍA Y GEOFÍSICA MARINA, , FERIA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA MARÍTIMA DE LA RED DE INVESTIGACIÓN MARINA, MARINO-COSTERA Y GESTIÓN MARÍTIMA REIMAR - CAMPUS UNIVERSITARIO DEL PACÍFICO - KM 7 1/2 V[IA A LA COSTA. GUAYAQUIL

## **RECENT PROFESSIONAL DEVELOPMENT ACTIVITIES**

- 2011, MODELACIÓN DE PROCESOS COSTEROS CON LITPACK E INTRODUCCIÓN A MIKE 21, ECUADOR