

## HOJA DE VIDA

Fecha: 27/07/2020

### 1. DATOS PERSONALES:

<b>CÉD / PAS :</b>	0905260899
<b>APELLIDOS :</b>	CORNEJO RODRIGUEZ
<b>NOMBRES :</b>	MARIA DEL PILAR
<b>EMAIL :</b>	pcornejo@espol.edu.ec
<b>SEXO :</b>	FEMENINO
<b>ESTADO CIVIL :</b>	CASADO(A)
<b>ETNIA :</b>	Mestizo/a
<b>NACIONALIDAD :</b>	ECUATORIANA
<b>DIRECCIÓN :</b>	CDL. ALBATROS CALLE FRAGATA 107 OSTREROS V#107 KENNEDY

### 2. TELÉFONOS

DOMICILIO	TRABAJO	CELULAR

### 3. INFORMACIÓN ACADÉMICA

TÍTULO	NIVEL	INSTITUCIÓN	ÁREA	PAÍS
LICENCIADA EN OCEANOGRFÍA	TERCER NIVEL	ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DEL LITORAL	Ciencias naturales, matemáticas y estadística	ECUADOR
MASTER OF SCIENCE	CUARTO NIVEL	OREGON STATE UNIVERSITY	Ciencias naturales, matemáticas y estadística	ESTADOS UNIDOS
DOCTOR OF PHILOSOPHY METEOROLOGY AND PHYSICAL OCEANOGRAPHY	CUARTO NIVEL	UNIVERSITY OF MIAMI	Ciencias naturales, matemáticas y estadística	ESTADOS UNIDOS

### 4. EXPERIENCIA EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

INSTITUCIÓN	TIPO	EXPERIENCIA	FECHA INIC.	FECHA FIN.	DEDICACIÓN
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		18/05/1987	29/06/2004	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		01/04/1988	30/04/1988	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		02/01/1991	31/01/1991	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		01/05/1991	30/04/1992	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		01/06/1993	31/07/1993	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		05/05/1998	02/10/1998	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		11/10/1999	30/08/2000	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		01/10/2000	30/10/2000	Tiempo Completo

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		30/06/2004	29/06/2008	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		30/06/2008	30/09/2009	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		01/10/2009	30/09/2011	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (grado)		01/10/2011	31/12/2012	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docente	PROFESOR TITULAR PRINCIPAL (TC)	01/01/2013	31/10/2014	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docente	PROFESOR TITULAR PRINCIPAL 1 (TC)	01/11/2014	12/11/2017	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docente	DECANO/A	13/11/2017	31/12/2017	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docente	DECANO/A	01/01/2018	23/01/2019	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docente	DECANO/A	24/01/2019		Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docente	RECTOR/A	21/03/2019	27/03/2019	Tiempo Completo
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (postgrado)	Prestación Servicio - Docente Postgrado	03/01/2019	14/03/2019	Tiempo Parcial
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (postgrado)	Prestación Servicio - Docente Postgrado	09/05/2019	25/07/2019	Tiempo Parcial
ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL	Docencia (postgrado)	Prestación Servicio - Docente Postgrado	07/02/2020	07/03/2020	Tiempo Parcial

## 5. EXPERIENCIA PROFESIONAL

INSTITUCIÓN	TIPO	CARGO	ÁREA	DESDE	HASTA
INSTITUTO OCEANOGRAFICO DE LA ARMADA - INOCAR	Pública	OCEANOGRAFA FISICA I	CIENCIAS DEL MAR	01/02/1984	30/06/1984
OREGON STATE UNIVERSITY	Pública	RESEARCH ASSISTANT	COLLEGE OF OCEANOGRAPHY	01/09/1985	31/03/1987
ESPOL	Pública	JEFE CIENTIFICA	CENAIM	01/05/1991	31/05/1992
ESPOL	Pública	COORDINADORA CIENTIFICA	CENAIM	01/06/1992	31/07/1993
NATIONAL OCEANIC AND ATMOSPHERIC ADMINISTRATION	Pública	RESEARCH ASSISTANT	AOML-PHYSICAL OCEANOGRAPHY	01/08/1993	31/08/1997
ROFFER'S	Privada	ANALISTA	ANALISIS DE DATOS OCEANOGRAFICOS PARA PESCA	01/09/1993	30/11/1993
ESPOL	Pública	DIRECTORA	CENTRO DE AGUA Y DESARROLLO SUSTENTABLE	01/02/2008	30/09/2009
SECRETARIA DE GESTION DE RIESGOS	Pública	SECRETARIA DE GESTION DE RIESGOS-MINISTRA	DESPACHO	18/09/2009	25/11/2015

ESPOL	Pública	DIRECTORA	CENTRO INTERNACIONAL DEL PACIFICO PARA LA RRD	03/03/2017	
-------	---------	-----------	---	------------	--

## 6. EVENTOS ACADÉMICOS

EVENTO	TIPO	PARTICIPACIÓN	FECHA INIC.	FECHA FIN	DURACIÓN	CERTIFICADO POR:
COMO MEJORAR LAS RELACIONES PROFESOR-ESTUDIANTE	TALLER	Participante(Recibidos)	22-02-1987	26-02-1987	20.0	CENTRO EXPERIMENTAL DE TECNOLOGIA EDUCATIVA
MICROENSEÑANZA	TALLER	Participante(Recibidos)	25-05-1987	29-05-1987	40.0	CENTRO EXPERIMENTAL DE TECNOLOGIA EDUCATIVA
LOS AUDIOVISUALES Y SU IMPORTANCIA EN LA EDUCACION	TALLER	Participante(Recibidos)	22-06-1987	26-06-1987	20.0	CENTRO EXPERIMENTAL DE TECNOLOGIA EDUCATIVA
BUCEO	CURSO	Participante(Recibidos)	13-07-1987	30-10-1987	113.0	FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA Y CIENCIAS DEL MAR-ESPOL
USO DEL NAVEGADOR SATELITE	SEMINARIO	Participante(Recibidos)	04-11-1987	07-11-1987	8.0	ESCUELA DE TECNOLOGIA PESQUERA - OFICINA DE EDUCACION CONTINUA-ESPOL
ANALISIS ESPECTRAL DE SERIES DE TIEMPO: UN RESUMEN, TECNICAS Y APLICACIONES	SEMINARIO	Instructor(Impartidos)	01-12-1987	30-12-1987	40.0	
RELACIONES INTERPERSONALES	TALLER	Participante(Recibidos)	20-09-1988	23-09-1988	20.0	CENTRO EXPERIMENTAL DE TECNOLOGIA EDUCATIVA
USO DE LOS SENSORES REMOTOS EN LA EVALUACION DE LOS RECURSOS NATURALES	SEMINARIO	Participante(Recibidos)	12-12-1988	15-12-1988	32.0	CENTRO DE LEVANTAMIENTOS INTEGRADOS DE RECURSOS NATURALES POR SENSORES REMOTOS
SISTEMAS DE INFORMACION GEOGRAFICA: CONOCIMIENTO Y APLICACION	CURSO	Participante(Recibidos)	08-02-1989	13-02-1989	32.0	CENTRO PANAMERICANO DE ESTUDIOS E INVESTIGACIONES CIENTIFICAS
ENTRENAMIENTO EN LA NOAA-MIAMI-USA	FORMACIONES TÉCNICAS PROFESIONALES	Participante(Recibidos)	08-03-1989	14-05-1989	384.0	FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA Y CIENCIAS DEL MAR - ESPOL
INSTRUCCION POR COMPUTADORAS	TALLER	Participante(Recibidos)	06-11-1989	09-11-1989	10.0	CENTRO EXPERIMENTAL DE TECNOLOGIA EDUCATIVA
II EXPEDICION ECUATORIANA A LA ANTARTIDA	OTROS	Participante(Recibidos)	12-01-1990	12-03-1990	160.0	SECRETARIO EJECUTIVO DEL PROGRAMA ANTARTICO
LA REVISION CURRICULAR EN LA ESPOL	TALLER	Participante(Recibidos)	04-06-1990	04-06-1990	5.0	CENTRO EXPERIMENTAL DE TECNOLOGIA EDUCATIVA

"ONDAS ECUATORIALES Y SU EFECTO EN EL PACÍFICO SURORIENTAL, CURSO INTERNACIONAL SOBRE " CONDICIONES METEOROLÓGICAS Y OCEANOGRÁFICAS DE EVENTOS DE EL	CURSO	Instructor(Impartidos)	09-07-1991	19-07-1991	10.0	
ASPECTOS CLIMATOLÓGICOS DEL FENÓMENO DEL NIÑO	CURSO	Instructor(Impartidos)	13-07-1991	19-07-1991	15.0	
GESTION DE LA TECNOLOGIA Y LA INNOVACION	SEMINARIO	Participante(Recibidos)	23-09-1991	27-09-1991	20.0	PROGRAMA DE POSTGRADO EN ADMINISTRACION DE EMPRESAS
RESPUESTA DE LOS SECTORES SOCIOECONOMICOS CON RELACION AL ENOS 1997-98	MESA REDONDA	Instructor(Impartidos)	12-02-1998	12-02-1998	3.0	
IDHP/START INTERNATIONAL HUMAN DIMENSIONS	TALLER	Participante(Recibidos)	10-08-1998	21-08-1998	62.0	INTERNATIONAL HUMAN DIMENSIONS PROGRAMME ON GLOBAL ENVIRONMENTAL CHANGE
CLIMATE CHANGE PATTERNS AND IMPACTS, III INTERMERICAN DIALOGUE ON WATER MANAGEMENT	OTROS	Instructor(Impartidos)	21-03-1999	25-03-1999	1.0	
EL NIÑO/SOUTHERN OSCILLATION AND LA NIÑA IMPACTS ON WATER RESOURCES IN THE HUMID TROPICS: THE ROLE OF TC3 HUMAN DIMENSION GROUP, EN II COLOQUIO	COLOQUIO	Instructor(Impartidos)	21-03-1999	24-03-1999	1.0	
IHDP KNOWLEDGE TRANSFER DATABASE, THE HUMAN DIMENSION OF CLIMATE CHANGE: THE TRADE CONVERGENCE CLIMATE COMPLEX.	ENCUENTRO	Instructor(Impartidos)	24-06-1999	26-06-1999	1.0	
ESTADÍSTICA APLICADA A DATOS OCEANOGRÁFICOS.	CURSO	Instructor(Impartidos)	13-09-1999	20-09-1999	32.0	

EL NIÑO EVENT IMPACTS ON ECUADOR: TOOLS FOR REGIONAL PLANNING, REALZANDO LA PREPARACIÓN A DESASTRES A TRAVÉS DE LA COOPERACIÓN REGIONAL. CAF	ENCUENTRO	Instructor(Impartidos)	01-02-2000	04-02-2000	1.0	
ISU DESIGN PROJECT II, SOCIOECONOMIC IMPACTS OF ENSO IN COLOMBIA, ECUADOR, PERU AND CHILE. INTERNATIONAL SPACE UNIVERSITY, DESIGN PROJECT II, SUMMER	CURSO	Instructor(Impartidos)	20-07-2000	26-07-2000	8.0	
COSTOS AMBIENTALES PARA CONducir NEGOCIOS EN EL ECUADOR: MEJORAMIENTO DE LA COMPETITIVIDAD Y PROTECCION DEL AMBIENTE	SEMINARIO	Participante(Recibidos)	31-08-2000	01-09-2000	16.0	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL
APLICACION DEL MARCO LOGICO PARA EVALUAR LOS AVANCES EN EL FORTALECIMIENTO DE LA INVESTIGACION EN ESPOL	TALLER	Participante(Recibidos)	11-12-2000	13-12-2000	24.0	CENTRO DE INVESTIGACION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA -ESPOL
APLICACIONES DE METODOS ECONOMICOS PARA EL CONTROL DE LA CONTAMINACION AMBIENTAL: UN ENFOQUE URBANO	CONFERENCIA	Participante(Recibidos)	25-01-2001	25-01-2001	2.0	CENTRO DE EDUCACION CONTINUA - ESPOL
DISEÑO DE CURSOS CON APOYO TECNOLOGICO	TALLER	Participante(Recibidos)	14-05-2001	15-05-2001	10.0	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL
SALUD Y AMBIENTE	TALLER	Participante(Recibidos)	05-06-2001	07-06-2001	10.0	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL, COLEGIO DE MEDICOS DEL GUAYAS - IPIEM
4TH IHDP OPEN MEETING, FROM CLIMATE TO HUMAN DIMENSION SCALES: TC3NET CASE.	ENCUENTRO	Instructor(Impartidos)	06-10-2001	08-10-2001	1.0	
RECENT ECUADORIAN RESEARCH HIGHLIGHTS	PANEL	Instructor(Impartidos)	22-04-2003	26-04-2003	1.0	

II JORNADAS DE INVESTIGACION ESPOLCIENCIA 2003	JORNADA	Participante(Recibidos)	13-11-2003	14-11-2003	10.0	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL
VII REUNION ANUAL DEL PANEL WCRP/CLIVAR/VAMOS	PANEL	Participante(Recibidos)	22-03-2004	24-03-2004	30.0	FIMCM/VAMOS/CICYT
VII REUNION ANUAL PANEL WCRP/CLIVAR/VAMOS	PANEL	Instructor(Impartidos)	22-03-2004	24-03-2004	1.0	
MATLAB	SEMINARIO	Instructor(Impartidos)	10-05-2004	14-05-2004	40.0	
CAMBIOS CLIMATICOS, PERSPECTIVAS FUTURAS Y SU INFLUENCIA EN EL ECUADOR	CONFERENCIA	Participante(Recibidos)	28-03-2005	28-03-2005	8.0	EL CLUB ROTARIO GUAYAQUIL MODERNO
MODULO I BASES Y TEORIAS PSICOLOGICAS DEL APRENDIZAJE ADULTO DEL CURSO DISEÑO DE CURSOS APLICANDO EL PARADIGMA ANDRAGOGICO Y LAS NUEVAS T.I.	CURSO	Participante(Recibidos)	10-07-2006	29-08-2006	40.0	VICERRECTORADO GENERAL/CENTRO DE TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION ESPOL
EL SISTEMA ACADEMICO DE POSTGRADO EN LA ESPOL	TALLER	Participante(Recibidos)	12-10-2006	12-10-2006	6.0	VICERRECTORADO GENERAL ESPOL
DIRECCION ESTRATEGICA UNIVERSITARIA	SEMINARIO	Participante(Recibidos)	08-12-2006	13-12-2006	32.0	
CALENTAMIENTO GLOBAL Y SU IMPACTO EN ECUADOR	CONFERENCIA	Instructor(Impartidos)	16-03-2007	16-03-2007	3.0	
RACHEL CARSON AWARD LECTURE, CROSSING THE THRESHOLD FROM CLIMATE TO ITS HUMAN DIMENSIONS	DISERTACIÓN	Asistencia	22-05-2007	25-05-2007	1.0	
PREVENCION DE CONFLICTOS Y COOPERACION EN LA GIRH EN LATINOAMERICA	CURSO	Instructor(Impartidos)	04-12-2007	04-12-2008	1.0	
JORNADAS IBEROAMERICANAS DE INNOVACION PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE	JORNADA	Instructor(Impartidos)	14-08-2008	15-08-2008	1.0	
ESTADISTICA E INFORMATICA	JORNADA	Instructor(Impartidos)	15-10-2008	17-10-2008	1.0	
GEONETCAST Y SATELITES GOES-R	CURSO	Participante(Recibidos)	07-06-2016	10-06-2016	32.0	GEO, GEOGLAM, GEOCIEHLYC, BYU, GEONETCAST, ESA, INPE,NASA

VISITA CIENTIFICA AL INSTITUTO NACIONAL DE OCEANOGRAFIA Y GEOFISICA EXPERIMENTAL	PASANTÍA	Instructor(Impartidos)	14-07-2016	18-07-2016	24.0	
--	----------	------------------------	------------	------------	------	--

## 7. EXPERIENCIA EN PROYECTOS

NOMBRE PROYECTO	INSTITUCIÓN	DESDE	HASTA	PAIS
1. LAS VARIACIONES ESTACIONALES E INTERANUALES DE LA CLIMATOLOGIA DE LA ZONA COSTERA ECUATORIANA	CONSEJO NACIONAL DE UNIVERSIDADES Y ESCUELAS POLITECNICAS + ESPOL	02-01-1989	30-09-1999	ECUADOR
"A PROPOSAL TO DEVELOP THE CONVERGENCE CLIMATE COMPLEX".	ESPOL	01-06-1996	01-06-1998	ESTADOS UNIDOS
ESTUDIOS DE LÍNEA BASE Y POSTERIORES A EXPLOTACIÓN DE GAS EN CAMPO AMISTAD, GOLFO DE GUAYAQUIL	EFFICACITAS	01-05-1998	31-10-2008	ECUADOR
2. ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEMS IN AGRICULTURE AND AQUACULTURE	VLIR-ESPOL	01-04-1999	31-03-2009	ECUADOR
3. REDUCING THE IMPACTS OF ENVIRONMENTAL EMERGENCIES THROUGH EARLY WARNING AND PREPAREDNESS - THE CASE OF EL NIÑO/SOUTHERN OSCILLATION (ENSO) IN TEN DEVELOPING COUNTRIES (INCLUDING ECUADOR)	PROGRAMA DE NACIONES UNIDAS PARA EL MEDIO AMBIENTE-ESPOL	01-07-1999	31-07-2000	ECUADOR
4. ENHANCING THE ROLE OF WETLANDS IN INTEGRATED WATER RESOURCES MANAGEMENT FOR TWINNED BASINS IN EU, AFRICA AND SOUTH AMERICA IN SUPPORT TO EU WATER INITIATIVES	UNION EUROPEA/AFRICA (VARIAS UNIVERSIDADES Y CENTROS)+ + ESPOL	01-11-2008	30-11-2011	ECUADOR
ESTUDIO DEL ROL DE LA ZONA DE ROMPIENTE DE PLAYAS ARENOSAS PARA ESPECIES DE IMPORTANCIA PESQUERA Y POSIBLES IMPACTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO	CENTRO DEL AGUA Y DESARROLLO SUSTENTABLE - (CADS )	12-02-2015	12-02-2016	ECUADOR
El Niño Ready Nations and Disaster Risk Reduction (DRR)	CONSORTIUM FOR CAPACITY BUILDING (CCB)-UNIVERSITY OF COLORADO	01-12-2015	03-05-2017	ESTADOS UNIDOS

Resiliencia climática de Duran: Diseñando Estrategias de adaptación para riesgos hidroclimáticos. (RESCLIMA DURAN) CLIMATIC RESILIENCE OF DURAN: Designing Adaptation Strategies for hydroclimatic risks.	CENTRO DE ENERGÍAS RENOVABLES Y ALTERNATIVAS - (CERA), FACULTAD DE INGENIERÍA EN CIENCIAS DE LA TIERRA - (FICT), FACULTAD DE INGENIERÍA MARÍTIMA Y CIENCIAS DEL MAR - (FIMCM), DEP. CIENCIAS POLITICAS, UNIVERSIDAD DE GUELPH, CANADA, GENTH UNIVERSITY, BELGIUM, GLOBAL HEALTH & TRNASLATIONAL SCIENCE, SUNY UPSTATE, NY, USA, INSTITUTO NACIONAL DE ENERGIA RENOVABLES, ECUADOR, INSTITUTO NACIONAL DE HIDROLOGIA Y METEOROLOGIA (INAMHI), JET PROPULSION LABORATORY, NASA, USA, POLITECNICO DE TURIN, ITALIA, UNIVERSIDAD CATOLICA DEL NORTE, CHILE	02-10-2017	31-12-2018	ECUADOR
---	--	------------	------------	---------

## 8. MENCIONES DE HONOR

PROYECTO	INSTITUCIÓN	FECHA	PAIS
RACHEL CARSON LECTURE AWARD	AMERICAN GEOPHYSICAL UNION	07-09-2016	ESTADOS UNIDOS

## 9. PUBLICACIONES REALIZADAS

PUBLICACIÓN	TIPO	AÑO	TIPO PARTICIPACIÓN
2. THE EQUATORIAL SOURCE OF PROPAGATING VARIABILITY ALONG THE PERU COAST DURING THE 1982-1983 EL NIÑO	Artículo-Científico	1987	CoAutor
1. PROPAGATION AND FORCING OF HIGH FREQUENCY SEA LEVEL VARIABILITY ALONG THE WEST COAST OF SOUTH AMERICA	Artículo-Científico	1987	Autor
3. ONDAS ECUATORIALES ATRAPADAS: ONDAS MEZCLADAS DE ROSSBY-GRAVEDAD	Artículo	1987	Autor
4. CÁLCULO DE LOS PARÁMETROS DE LAS OLAS APLICANDO EL ANÁLISIS ESPECTRAL DE SERIES DE TIEMPO	Artículo-Científico	1988	Autor
5. ASPECTOS OCEANOGRÁFICOS Y METEOROLÓGICOS DEL FENÓMENO DE EL NIÑO 1986-1987	Artículo-Científico	1990	Autor
6. EVIDENCIA DE LA CORRIENTE DE CROMWELL ENTRE 92°W Y 84°W, OBSERVADA EN PERIODOS NORMALES Y DURANTE EL NIÑO 82-83	Artículo-Científico	1990	CoAutor
7. ANÁLISIS ESPECTRAL DE LA INTERACCIÓN VIENTOS-ONDAS EN LA PROVINCIA DE MANABÍ	Artículo-Científico	1990	CoAutor



8. VARIABILIDAD OCEANOGRÁFICA SUBSUPERFICIAL FRENTE A LA COSTA ECUATORIANA ASOCIADA A LA SUBCORRIENTE ECUATORIAL (1984-1990)	Artículo-Científico	1994	CoAutor
9. EVIDENCIA DE ONDAS ECUATORIALES EN SALINAS Y GALÁPAGOS	Artículo-Científico	1996	CoAutor
10. ECUADOR COUNTRY CASE STUDY: IMPACTS AND RESPONSES TO THE 1997-98 EL NIÑO	Libro	2001	Autor
11. LA NIÑA AND ITS IMPACTS: FACTS OR SPECULATION EFFECTS IN ECUADOR	Libro	2002	Autor
12. ESTUDIO PRELIMINAR DE LOS EFECTOS ANTROPOGÉNICOS EN LA DISTRIBUCIÓN INTERMAREAL DE LA FAUNA HIPERBENTÓNICA EN LA PLAYA DE SALINAS (CHIPIPE-PROVINCIA DEL GUAYAS).	Artículo-Científico	2003	CoAutor
13. MACROFAUNAL COMMUNITY STRUCTURE AND ZONATION OF AN ECUADORIAN SANDY BEACH (BAY OF VALDIVIA)	Artículo-Científico	2004	CoAutor
14. SPATIAL PATTERNS OF THE SURF ZONE HYPERBENTHIC FAUNA OF VALDIVIA BAY (ECUADOR).	Artículo-Científico	2004	CoAutor
16. INFORMATION USE AND WATER RESOURCES LAWS AND POLICIES IN ECUADOR	Libro	2005	CoAutor
15. DIAGNÓSTICO DE PROBABILIDADES DE LLUVIAS ASOCIADOS A EVENTOS DEL CICLO ENOS EN LA COSTA DE ECUADOR	Libro	2006	CoAutor
17. AN ONLINE OPERATIONAL ALERT SYSTEM FOR THE EARLY DETECTION OF SHRIMP EPIDEMICS AT THE REGIONAL LEVEL BASED ON REAL-TIME PRODUCTION	Artículo-Científico	2008	CoAutor
18. EVALUACIÓN DE LA OSCILACIÓN MADDEN-JULIAN EN LA PREDICCIÓN DE NIVELES DE PRECIPITACIÓN DE LA COSTA ECUATORIANA	Artículo-Científico	2009	CoAutor
19. SPATIO-TEMPORAL VARIABILITY OF THE SURF-ZONE FAUNA OF TWO ECUADORIAN SANDY BEACHES.	Artículo-Científico	2016	CoAutor
20. SURF ZONE FAUNA OF ECUADORIAN SANDY BEACHES: SPATIAL AND TEMPORAL PATTERNS	Artículo-Científico	2017	CoAutor
SURF ZONE FAUNA OF ECUADORIAN SANDY BEACHES: SPATIAL AND TEMPORAL PATTERNS	Artículo-Científico	2016	CoAutor
SPATIO-TEMPORAL VARIABILITY OF THE SURF-ZONE FAUNA OF TWO ECUADORIAN SANDY BEACHES	Artículo-Científico	2016	CoAutor
AN OPERATIONAL FRAMEWORK FOR URBAN VULNERABILITY TO FLOODS ON THE GUAYAS ESTUARY COAST: THE DURAN CASE STUDY	Seminario-Congreso	2019	CoAutor

CLIMATE RESILIENCE IN A COASTAL CITY IN ECUADOR: LINKING DISASTER RISK REDUCTION AND URBAN HEALTH IN DURAN	Seminario-Congreso	2019	CoAutor
20. SURF ZONE FAUNA OF ECUADORIAN SANDY BEACHES: SPATIAL AND TEMPORAL PATTERNS	Artículo-Científico	2017	CoAutor

## 10. DIRECCIÓN DE TESIS

INSTITUCIÓN	TITULO	TIPO PROYECTO	NIVEL
ESPOL	ESTRUCTURA DE LA CORRIENTE DE CROMWELL Y SUS VARIACIONES ASOCIADAS CON LOS AFLORAMIENTOS ECUATORIALES	Dirección de Tesis	Grado
ESPOL	ANÁLISIS ESPECTRAL DE LA INTERACCIÓN VIENTOS-ONDAS EN LA PROVINCIA DE MANABÍ	Dirección de Tesis	Grado
ESPOL	VARIABILIDAD DE BAJA FRECUENCIA EN PARAMETROS OCEANO-ATMOSFERICOS EN SALINAS Y GALAPAGOS DURANTE 1985-1988	Dirección de Tesis	Grado
ESPOL	VARIABILIDAD OCEANOGRÁFICA SUBSUPERFICIAL FRENTE A LA COSTA ECUATORIANA ASOCIADA A LA SUBCORRIENTE ECUATORIAL (1984-1990)	Dirección de Tesis	Grado
UNIVERSITY OF GHENT	PREDICTING RIVER CONCENTRATIONS OF PESTICIDAS FROM BANANA PLANTATIONS ANDER DATA POOR CONDITIONS	Codirección de Tesis	Doctorado
UNIVERSITY OF GHENT	SPATIAL AND TEMPORAL PATTERNS OF MEIOFAUNA ALONG ECUADORIAN SANDY BEACHES WITH A FOCUS ON NEMATODO BIODIVERSITY	Codirección de Tesis	Doctorado
UNIVERSITY OF GHENT	THE ROLE OF SWASH IN THE ECOLOGY OF ECUADORIAN SANDY BEACH MACROFAUNA. WITH SPECIAL REFERENTE TO THE SURFING GASTROPOD OLIVILLA SEMISTRIATA	Codirección de Tesis	Doctorado
ESPOL	ESTUDIO ECOLÓGICO DE LA EVOLUCIÓN DE LAS COMUNIDADES BENTÓNICAS EN ESTANQUES DE PRODUCCIÓN DE CAMARÓN	Codirección de Tesis	Maestria
UNIVERSITY OF GHENT	INDICES BASED ON MACROINVERTEBRATE COMMUNITIES FOR ASSESSMENT OF THE QUALITY OF THE CHAGUANA RIVER IN ECUADOR	Codirección de Tesis	Doctorado
UNIVERSIDAD LIBRE DE BRUSELAS	A BAYESIAN MODEL TO CONSTRUCT A KNOWLEDGE BASED SPATIAL DECISION SUPPORT SYSTEM FOR THE CHAGUANA RIVER BASIN	Codirección de Tesis	Doctorado
ESPOL	ESTUDIO HISTORICO DE CORRIENTES MARINAS EN BAHIA NAUFRAGIO-ISLAS GALAPAGOS EMPLEANDO LOS METODOS EULERIANO Y LAGRANGIANO DE MEDICION DE CORRIENTES	Dirección de Tesis	Grado

ESPOL	VALIDACIÓN DE TRES PRODUCTOS DE PRECIPITACIÓN EN LA COSTA ECUATORIANA	Dirección de Tesis	Grado
ESPOL	ANÁLISIS DE LA VARIABILIDAD CLIMÁTICA DE LA ZONA COSTERA ECUATORIANA UTILIZANDO COMPONENTES PRINCIPALES	Dirección de Tesis	Grado

## 11. IDIOMAS

IDIOMA	NIVEL LECTURA	NIVEL ESCRITURA	NIVEL CONVERSACIÓN
INGLES	AVANZADO	AVANZADO	AVANZADO
ESPAÑOL	AVANZADO	AVANZADO	AVANZADO
PORTUGUES	AVANZADO	BASICO	INTERMEDIO
FRANCES	INTERMEDIO	BASICO	BASICO

## 12. EVALUACIONES

TIPO	FECHA EVALUACION	FECHA DESDE	FECHA HASTA
Docencia	01/03/2009	01/10/2008	28/02/2009
Docencia	01/10/2009	01/05/2009	30/09/2009
Docencia	03/10/2016	02/05/2016	30/09/2016
Evaluación Integral	2017-02-28	2016-03-01	2017-02-28

Ultima actualización: 10/06/2020