

CURRICULUM VITAE

Apellidos y Nombre:	Carbajal Villalta Wilmer
Lugar de nacimiento:	Chulucanas (Piura)
Fecha de nacimiento:	1 Febrero 1956
Profesión:	Biólogo Pesquero
DNI:	17818598
Dirección:	Calle B – N° 18, Condominio San Agustín (Pimentel - Chiclayo)
Teléfono:	074 – 979725432
E-mail:	wcarbajal@gmail.com

A. GRADOS

Bachiller en Ciencias Biológicas, Universidad Nacional de Trujillo (1981).

Magister en Ciencias Mención Oceanografía, Universidad de Concepción, Chile (1996).

Doctor en Oceanografía, Universidad de Concepción, Chile (1997).

B. TITULO

Biólogo Pesquero, Universidad Nacional de Trujillo (1981).

C. PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANÍSTICA

C.1. Textos

CARBAJAL, W. 1998. Curso de Entrenamiento "Detección y evaluación de los efectos de la contaminación sobre el bentos marino". Instructivo de Prácticas. UNPRG, Lambayeque. 42 pp.

CARBAJAL, W. 1999. Curso de Entrenamiento "Detección de los Efectos Ambientales sobre las Comunidades Marinas". Resúmenes (76 pp) e Instructivo de Prácticas (51 pp). IMARPE – Callao.

CARBAJAL, W. 2004. La oceanografía y los recursos pesqueros del mar peruano. Univ. Nac. Pedro Ruiz Gallo, Lambayeque. 104 pp. (Resolución N° 286-2003-FCCBB/D).

C.2. Publicaciones en revistas científicas

CARBAJAL, W., F.D. CARRASCO, P. CURO & J. ZAMORA. 1995. Cambios en la estructura comunitaria de la macroinfauna de playas arenosas, después de El fenómeno El Niño 1986-1987, en Lambayeque, Perú. Gayana Oceanol., 3 (1): 29-40.

CARRASCO, F. & W. CARBAJAL. 1995. Enriquecimiento orgánico de los sedimentos y el tamaño de los organismos macrobentónicos de la Bahía de San Vicente, Chile central. Gayana Oceanol., 3(2): 89-98.

CARRASCO, F.D. & W. CARBAJAL. 1996. Reclutamiento de la macroinfauna bentónica en un área influenciada por surgencias costeras: Bahía Concepción, Chile central. *Gayana Oceanol.*, 4 (2): 169-181.

CARRASCO, F.D., W. CARBAJAL & M. PALMA. 1996. El macrobentos del sublitoral de Bahía de San Vicente, Chile: dominancia ecológica y diversidad específica en un gradiente de enriquecimiento orgánico. *Gayana Oceanol.*, 4(2): 195 - 211.

CARRASCO, F.D. & W. CARBAJAL. 1998. The distribution of polychaete feeding guilds in organic enriched sediments of San Vicente Bay, Central Chile. *International Review of Hydrobiology* 83 (3): 233-249.

CARBAJAL, W., & F. CARRASCO. 1999. Dispersión de larvas de invertebrados bentónicos en una Bahía influenciada por surgencias costeras. Libro de Resúmenes Ampliados, Tomo II - VIII COLACMAR: 681 - 682.

CARBAJAL, W. 1999. La pesquería de los invertebrados marinos en el litoral de Lambayeque, durante EL Niño 1997-1998. Libro de Resúmenes Ampliados, Tomo II - VIII COLACMAR: 779 - 780.

CARBAJAL, W., M. ESPINO & J. FUPUY. 1999. Efectos de "El Niño" 1997-98 sobre los recursos demersales y costeros en el litoral de Lambayeque, Perú. Libro de Resúmenes Ampliados, Tomo II - VIII COLACMAR: 785 - 786.

CARBAJAL, W., P. RAMÍREZ & J. MACO. 2001. Efectos de El Niño 1997-1998 sobre la pesquería de los invertebrados marinos en el litoral de Lambayeque. *Inf. Prog. Inst. Mar Perú* N° 139: 3 – 16.

CARBAJAL, W., J. DE LA CRUZ, J. CASTRO, P. RAMÍREZ, J. GALAN & J. CASTAÑEDA. 2002. Situación actual y perspectivas de explotación del recurso potencial "caracol bola" *Malea ringens* en las islas Lobos de Afuera, Lambayeque. *Inf. Prog. Inst. Mar Perú* N° 146: 3 – 10.

DE LA CRUZ, J., J. CASTRO, W. CARBAJAL & P. RAMÍREZ. 2002. Evaluación de la población del "percebes" *Pollicipes elegans* en las islas Lobos de Afuera (18 - 20 de julio del 2001). *Inf. Prog. Inst. Mar Perú* N° 146: 11 - 19.

CASTRO, J., W. CARBAJAL, J. DE LA CRUZ & S. BANCES. 2007. Variabilidad oceanográfica en el litoral de Lambayeque, 2001- 2007. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 75 -76.

CARBAJAL, W., J. CASTAÑEDA, J. DE LA CRUZ, P. RAMIREZ, J. GALAN, F. VILCHEZ, J. CASTRO, S. BANCES. 2007. Avances en el manejo integrado de la zona costera de Lambayeque. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 98 -99.

RAMIREZ, P., W. CARBAJAL, J. OLIVA, E. TEJADA. 2007. Aportes al conocimiento de la biodiversidad en las islas Lobos de Afuera, Lambayeque. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 131 - 132.

CARBAJAL, W., P. RAMIREZ, J. DE LA CRUZ. 2007. La biodiversidad de los invertebrados bentónicos y su rol en la sostenibilidad del banco natural de concha de abanico en la isla Lobos de Tierra. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 134 - 135.

CARBAJAL, W., P. RAMIREZ, L. MULLUHARA, V. QUINTANA, J. CASTRO & J. DE LA CRUZ. 2007. Abundancia y diversidad del macrozoobentos submareal de Chérrepe, febrero 2006 – diciembre 2006. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 138 -139.

SANTOME, S., C. CORDOVA & W. CARBAJAL. 2007. Proporción de fases de *Chondracanthus chamissoi* en la caleta Chérrepe: una particularidad científica o un obstáculo para su comercialización. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 144 - 145.

CARBAJAL, W., M. ROJAS, J. LOPEZ, V. LORA, V. QUINTANA & L. MULLUHARA. 2007. Situación actual y

perspectivas de la maricultura en la región Lambayeque. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 171 - 173.

ROJAS, M., W. CARBAJAL, L. MULLUHARA & V. QUINTANA. 2007. Algunos aspectos del crecimiento del "chorito" *Semimytilus algosus* mediante el sistema de cultivo suspendido en la ensenada de Chérrepe, 2007. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 178 - 179.

CARBAJAL, C., N. SAMILLAN, L. ZUÑIGA, W. CARBAJAL & F. ZAVALETA. 2007. Perspectivas del ecoturismo en la zona marino costera de Lambayeque. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 188 - 189.

CORREA, J., W. CARBAJAL & M. ÑIQUEN. 2007. Abundancia y distribución de huevos y larvas de anchoveta *Engraulis ringens* frente a Puerto Malabrigo, Chicama: 2006-2007. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 192 - 194.

TORRES, D. & W. CARBAJAL. 2007. Cambios en la comunidad fitoplanctónica relacionados con el afloramiento costero frente al litoral de Lambayeque. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 195 - 197.

BANCES, S. & W. CARBAJAL. 2007. Variación de la estructura comunitaria del microfitorplancton marino superficial en relación a los cambios oceanográficos estacionales en el litoral de Lambayeque, durante el 2001. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 198 - 199.

BANCES, S., J. CASTRO & W. CARBAJAL. 2007. Variación del fitoplancton, clorofila a y nutrientes en la sección San José – islas Lobos de Afuera, 2001 – 2007. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 199 - 200.

DE LA CRUZ, J., P. RAMIREZ, W. CARBAJAL, S. BANCES, J. CASTAÑEDA, J. CASTRO & J. GALAN. 2007. Cambios en la abundancia de concha de abanico *Argopecten purpuratus* (Lamarck, 1819) en el banco natural de la isla Lobos de Tierra, 1995 – 2007. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 247 - 248.

CASTAÑEDA, J., J. GALAN, J. DE LA CRUZ, P. RAMIREZ, W. CARBAJAL, J. SALCEDO, J. CASTRO, S. BANCES & F. VILCHEZ. 2007. La pesquería artesanal en la Región de Lambayeque: situación actual y perspectivas. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 251 - 253.

SALCEDO, J., W. CARBAJAL & M. ÑIQUEN. 2007. Variabilidad de la pesquería de cerco entre 06°00' y 09° 00' S y su impacto en Puerto Malabrigo, durante 2000 - 2007. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 253 - 255.

CARBAJAL, W., P. RAMIREZ, J. OLIVA & D.VALDEZ. 2007. Aspectos biológicos y pesquería de la langosta *Panulirus gracilis* en el litoral de Lambayeque, Perú. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 262 - 263.

SALCEDO, J., W. CARBAJAL, J. GALAN & J. DE LA CRUZ. 2007. Contribución de las capturas de anchoveta procedentes de la zona de Chérrepe en los desembarques industriales de Pto. Malabrigo, La Libertad. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 266 - 267.

VERA, M. & W. CARBAJAL. 2007. Algunos aspectos alimenticios y reproductivos de anguila común *Ophichthus remiger* (Ophichthidae) en el litoral de Lambayeque. Libro de Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 269 - 270.

CARBAJAL, W., & J. CASTRO. 2007. Índices de afloramiento a diversas escalas temporales basados en registros de vientos de la costa de Santa Rosa, Lambayeque (06° 52' 32" s, 79° 55' 26.4" w). Libro de

Resúmenes Ampliados, 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú, Lambayeque. p. 298 - 300.

GALAN, J., W. CARBAJAL & J. CASTAÑEDA. 2007. La anguila *Ophichthus remiger* en aguas de las islas Lobos de Afuera, Lambayeque, durante el 2005. Inf Inst. Mar Perú 34 (4): 281 – 294.

CASTAÑEDA, J., W. CARBAJAL, J. GALAN & M. GUTIERREZ. 2007. Bioecología del bagre *Galeichthys peruvianus* en el mar del Perú. Período 1998 – 2004. Inf Inst. Mar Perú 34 (4): 295 - 307.

CASTRO, J., W. CARBAJAL, S. BANCES & J. DE LA CRUZ. 2007. Condiciones biooceanográficas en el litoral de Puerto Malabrigo, La Libertad, Perú. Año 2006. Inf Inst. Mar Perú 34 (4): 309 - 317.

D. CAPACITACION

Curso de Postgrado "Biología Marina Litoral". Universidad Austral de Valdivia, Chile. Marzo 1990.

Curso de Post-grado: "Bases para el cultivo de algas marinas" dictado por el Dr. Akira Peters (Alemania). Concepción - Chile. 02 - 12 de diciembre 1991.

Seminario "Gestión de las zonas costera y oceánica de la región del Bio Bio". Concepción, Chile. 12 Noviembre 1992.

Curso de Postgrado "Dinámica de costas y estuarios" dictado por el Dr. Gerardo Perillo (Argentina). Concepción, Chile. 02 - 13 de Junio 1993.

Curso de Postgrado "Morfología y sedimentología del fondo marino" dictado por el Dr. Carlos Correa (Brasil). Concepción, Chile. 02 - 17 de Septiembre 1993.

Curso de Postgrado "Evolución morfo-sedimentaria y manejo de las costas" dictado por el Dr. Roland Paskoff (Francia). Concepción, Chile. 08 - 12 de Noviembre 1993.

Curso de Postgrado "Sensoramiento remoto del océano" dictado por el Dr. Johannes Lutjeharms (Sudáfrica). Concepción, Chile. 13 - 23 de Noviembre 1993.

Curso de Postgrado "Oceanografía Satelital" dictado por el Dr. Yasuhiro Sugimori (Japón). Concepción, Chile. 24 - 27 de Noviembre 1993.

Curso de Postgrado "Tópicos avanzados interdisciplinarios" dictado por el Dr. Wolf Arntz (Alemania). Concepción, Chile. 28 - 30 de Noviembre 1993.

Taller de Modelación Numérica "Procesos de dispersión de huevos y larvas de peces" dictado por el Dr. Francisco Werner (USA). Viña del Mar, Chile. 18 - 22 de Diciembre 1995.

Curso Internacional de Postgrado "Upwelling systems and global change: physical oceanography, chemistry, biology and fisheries of the Benguela system" dictado por el Dr. John Field, ex Director del SCOR (Sudáfrica). Concepción, Chile. 02 - 14 de Diciembre 1996.

Curso Taller Teórico/Práctico " El cultivo de camarón y su ambiente", realizado en el CENAIM/ESPOL - Guayaquil, Ecuador. 8 - 13 de Enero 1998.

Taller Regional de Evaluación y Ordenación Pesquera de Recursos Demersales, dictado por el Dr. Hans Lassen (Dinamarca). VECEP -- IMARPE, Callao. 19 – 30 de Octubre 1998.

Curso "Hidroacústica básica y procesamiento de datos utilizando software de Interpolación", 3 – 6 de Agosto 1999. IMARPE Santa Rosa, Chiclayo.

Curso Taller SURFER & MAPINFO. 14 – 18 de Noviembre 2000, IMARPE – Santa Rosa (Chiclayo).

Curso de Capacitación "Análisis y predicción de pesquerías mediante modelos ARIMA". 14 - 16 de Enero 2002. Santa Rosa, Chiclayo.

Curso "Gestión sobre pesquerías artesanales de invertebrados en Chile: investigación básica, derechos de propiedad y el nuevo paradigma, manejo y conservación". IMARPE Callao, 21 – 23 Marzo 2005.

Curso Práctico de Exportaciones. Lima, 7 de Mayo 2005.

Curso de "Supervivencia en la mar". Centro de Entrenamiento Pesquero de Paita. Lambayeque, 4 – 8 de Julio 2006.

E. PARTICIPACION EN CERTÁMENES CIENTÍFICOS, TECNOLÓGICOS Y HUMANISTICOS

E.1. Organizador

Curso Internacional de Postgrado "Ecotoxicología y su aplicación en la evaluación de impacto ambiental". Lambayeque. 8 - 12 de setiembre 1997.

Curso Taller SURFER & MAPINFO. 14 – 18 de Noviembre 2000, IMARPE – Santa Rosa (Lambayeque).

Ciclo de Conferencias "La pesca artesanal en el Departamento de Lambayeque: situación actual y perspectivas". Chiclayo, 22 Junio 2001.

Feria Exposición del Mar EXPOMAR 2004. 21 – 25 Junio 2004, IMARPE – Santa Rosa (Lambayeque).

1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú. 27 - 30 Noviembre 2007, Lambayeque.

Feria Exposición del Mar EXPOMAR 2008. 29 Agosto - 4 Setiembre 2008, IMARPE – Santa Rosa (Lambayeque).

E.2. Ponente

Taller Internacional de Trabajo "Efectos biológicos del Fenómeno El Niño y sus causas en ecosistemas costeros del Pacífico sureste". Isla Santa Cruz, Islas Galápagos, Ecuador. 5 -14 Octubre 1989.

XI Jornadas de Ciencias del Mar. 27 al 29 de Mayo de 1991, Viña del Mar, Chile.

XIII Jornadas de Ciencias del Mar. 26 al 28 de Mayo de 1993, Viña del Mar, Chile

XVI Jornadas de Ciencias del Mar. 28 al 31 de Mayo de 1996. Concepción – Chile.

Ciclo de Conferencias Regional "El fenómeno El Niño y sus efectos en el norte del Perú" - Lambayeque. 26 y 27 de junio 1997.

Curso Internacional de Postgrado "Ecotoxicología y su aplicación en la evaluación de impacto ambiental". Del 8 al 12 de septiembre de 1997. Lambayeque - Perú.

Panelista en la Convención Regional del Agro "CORAGRO 97". Chiclayo, 17 – 18 Octubre 1997.

Curso de Entrenamiento "Detección y evaluación de los efectos de la contaminación sobre el bentos marino". Del 6 al 11 de Abril de 1998. UNPRG, Lambayeque-Perú.

I Ciclo de Conferencias "Orientación y perspectivas en Ciencias Biológicas". Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo – Lambayeque. 16 y 17 de Junio de 1998.

Curso de Entrenamiento "Detección de los efectos ambientales sobre las comunidades marinas". Del 31 de Agosto al 4 de Setiembre de 1998. IMARPE – Pisco, Perú.

Curso de Entrenamiento "Detección de los efectos ambientales sobre las comunidades marinas". Del 8 al 13 de Febrero de 1999. IMARPE – Callao, Perú.

II Curso de Entrenamiento "Detección de los efectos ambientales sobre las comunidades marinas". Del 12 al 17 de Abril de 1999. IMARPE – Callao, Perú.

Conferencia "Importancia de la oceanografía en las investigaciones pesqueras". II Taller de análisis de la información del proyecto Bitácoras de Pesca. 23-24 de Setiembre 1999. IMARPE – Chimbote.

VIII Congreso Latinoamericano sobre Ciencias del Mar. Del 17 al 21 de Octubre de 1999. Trujillo - Perú.

Conferencia "El mar peruano y sus perspectivas hacia el nuevo milenio". Universidad Nacional de Piura, 14 Abril 2000.

Relator Taller Internacional sobre la Anchoqueta Peruana (TIAP). 9 – 12 de Mayo 2000. IMARPE – Callao.

Expositor en el Primer Conversatorio sobre Oceanografía: avances y perspectivas. 21 – 22 de Junio 2001. Callao – Perú.

Conferencia "La percepción remota y su aplicación en la explotación racional de los recursos marinos". II Congreso Peruano de Biotecnología y Bioingeniería. 1 - 4 de Noviembre 2001. Lambayeque.

I Foro Regional Ambiental: Lambayeque y sus Potencialidades Naturales. (Panelista). 30 de Marzo 2003. Lambayeque.

Expositor en el Taller "Análisis y perspectivas de la pesquería artesanal en la región Lambayeque. 26 – 27 de junio 2003. Chiclayo.

Conferencia "La pesca artesanal en la región norte del Perú. 9 de setiembre 2003. Universidad de Concepción, Chile.

Conferencia "Caracterización oceanográfica del litoral de Lambayeque". Concepción, 12 de Setiembre 2003. Universidad de Concepción, Chile.

Conferencia "Situación actual de los principales recursos pesqueros del Perú". 10 de setiembre 2003. Instituto de Investigación Pesquera (INPESCA). Talcahuano, Chile.

Conferencia "Características ecológicas de los sistemas marinos del litoral e insular de la Región de Lambayeque. CAR – Lambayeque, Chiclayo 15 de Octubre 2003.

Conferencia "Evaluación de Recursos Pesqueros Regionales" en el Forum "Pesquería y Desarrollo Regional". Produce – La Libertad. Trujillo, 2 – 4 Abril 2004.

Conferencia "La zona costera y la diversidad biológica insular de la Región Lambayeque. Foro Regional "PROBLEMÁTICA AMBIENTAL DE LA REGION LAMBAYEQUE". 13, 14 y 15 Abril 2004.

Conferencia "Disponibilidad de recursos para la Pesquería Artesanal" en el Seminario Taller "Medio Ambiente, Competitividad y Desarrollo Sostenible de la Pesquería Artesanal". Chiclayo, 1 de Setiembre 2004.

Facilitador en el Forum Taller "Medio ambiente, biodiversidad y desarrollo regional sostenible, en las actividades pesqueras y acuícolas". Chiclayo, 27 – 28 Setiembre 2004.

Conferencia "Manejo Integrado de una Zona Marino Costera del Perú". Seminario Internacional MODELO IBEROAMERICANO PARA LA SOSTENIBILIDAD DE LAS RESERVAS MARINAS. Chiclayo, 29 Setiembre 2004.

Jornadas de Investigación Científica de la Facultad de Ciencias Biológicas, UNPRG. Lambayeque, Octubre 2004.
Conferencia "Desarrollo Pesquero en la Región Lambayeque" en la Reunión de Trabajo **Gobierno Regional – Banco Mundial**. Chiclayo, 2 de Marzo y Pdte. de la Comisión para la elaboración del Plan Operativo Regional 2005 – Sector Pesca.

Conferencia "Recursos del mar y el Turismo". VIII Congreso Nacional de Guías de Turismo del Perú. Chiclayo, 17 – 21 Mayo 2005.

Expositor en el I Taller de "Estandarización de metodologías de muestreo de peces pelágicos". Santa Rosa, 27 – 29 Setiembre 2005.

Conferencia "La Oceanografía Costera en el Perú: situación actual y perspectivas" en el II Taller Investigaciones Oceanográficas y Perspectivas en el Perú. Santa Rosa, 15 y 16 Junio 2006.

International Conference "The Humboldt Current System: climate, ocean dynamics, ecosystem processes, and fisheries". Lima, November 27 – December 1, 2006.

Conferencia "El ceviche y pesca artesanal". Presentación del Libro "Por las rutas del ceviche" del Dr. Mariano Valderrama. Organizado por el Gobierno Regional de Lambayeque y la Universidad San Martín de Porres. Chiclayo, 19 abril 2007.

Ponente en 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú (1er CONCIMAR PERU). Lambayeque, Noviembre 2007.

Conferencia: Recursos y Potencialidades pesqueras de la Región Lambayeque. I Encuentro Regional de Pesquería. San José, Marzo 2008.

Conferencia "Modelos matemáticos en Oceanografía". Primer Ciclo de Conferencias. Univ. Nac. Pedro Ruiz Gallo, Lambayeque. 24 Abril 2008.

Conferencia: "Avances en la comprensión de las interacciones físico – biológicas en el Sistema de la Corriente de Humboldt frente a Perú". III Congreso Brasileiro de Oceanografía y I Congreso Ibero Americano de Oceanografía, Fortaleza, Brasil 20 – 24 Mayo 2008.

Conferencia: "La contaminación marina: riesgos e impactos en el litoral de Lambayeque". Colegio de Ingenieros del Perú. Chiclayo, 5 Junio 2008.

Conferencia: "Situación de los Recursos Hidrobiológicos". I Convención de I Pescador – Región Lambayeque. Santa Rosa, 26 de Junio 2008.

Conferencia "Condiciones ambientales en aguas profundas del Perú" en el Curso Internacional "Explotación de recursos pesqueros de aguas profundas en el Pacífico Suroriental". Lambayeque, 8 - 10 Setiembre 2008.

Conferencia "Situación actual de las investigaciones oceanográficas costeras en el Perú". IX Congreso Nacional de Estudiantes de Biología. Piura, 5 – 10 Octubre 2008.

Conferencia "El cambio climático en el ecosistema marino de Piura: problemas y oportunidades". Taller "La agenda de investigación científica en cambio climático para la zona norandina del Perú", organizado por el CONCYTEC. Piura, 30 Abril 2009.

Conferencia "Impactos del cambio climático sobre los océanos". Jornadas de Conferencias sobre el día mundial del medio ambiente, organizadas por la Universidad de Piura. 4 de Junio 2009.

Conferencia "Aprovechamiento de los recursos marinos en la costa norte del Perú". Taller "Recursos marinos, nutrición y gastronomía regional", organizado por la Universidad San Martín de Porres y Sociedad Peruana de Gastronomía (APEGA). Chiclayo, 9 Junio 2009.

Conferencia "Perspectivas de la actividad pesquera en el norte del Perú". Forum "El sector pesquero en la región Piura: situación actual y perspectivas", organizado por el IMARPE Paita. 25 de Junio 2009.

Conferencia "Los recursos pesqueros en la región Piura". Foro Regional del Norte "Pesca, energía y medio ambiente", organizado por el CIP Piura. 15 – 17 Julio 2009.

Conferencia "La capacidad de carga de la bahía de Sechura: estado actual del arte". Taller "Determinación de la metodología a seguir para elaborar protocolos de capacidad de carga en actividades acuícolas", organizado por PRODUCE Lima. Piura, 24 Julio 2009.

Conferencia "Bioecología y pesquería de la pota *Dosidicus gigas* en la costa norte del Perú". Forum FIUPAP "Situación de la pesca artesanal en las regiones Piura-Tumbes." Paita 7- 8 de Agosto 2009.

E.3. Asistente

Seminario – Taller "Evaluación de Impacto Ambiental en Sistemas Marinos Costeros: metodologías y casos de estudio". Concepción, Chile, 16 – 17 Diciembre 1992.

I Simposium Internacional sobre Calamares del Pacífico. 18 – 20 de Octubre 1999. Trujillo – Perú

Taller "Consulta técnica de la propuesta del reglamento de áreas de manejo de recursos hidrobiológicos en la costa peruana". Lima, 22 de Marzo 2002.

Reunión Técnica "Formulación e implementación de una propuesta para la conservación de la diversidad biológica marina de las islas Lobos de Afuera y de Tierra". Chiclayo, 29 Abril 2003.

"Seminario de Maricultura" organizado por la Dirección Regional de Producción del Gobierno Regional de Lambayeque. Chiclayo, 19 – 20 de Junio 2003.

Taller "Plan de Acción Nacional para promover las investigaciones oceanográficas en el Perú". IMARPE Callao, 05 - 06 Mayo 2005.

I Encuentro "Empresa - Universidad de la Región Lambayeque". Chiclayo, 28 – 29 de Febrero 2008.

Presentación de Informe Final del Proyecto GEO – Chiclayo. Chiclayo, 05 Junio 2008.

1er Encuentro Macroregional Norte de Investigación Científica y Tecnológica. Lambayeque, 19 – 20 Junio 2008.

Taller sobre "Competitividad Regional frente al TLC Perú – EE UU". Chiclayo, 25 de Junio 2008.

Taller "El uso de puntos de referencia límite y objetivo en pesquerías de bajo nivel trófico", organizado por CeDePesca (Centro de Desarrollo y Pesca Sustentable), Sustainable Fisheries Partnership (SFP), Facultad de Pesquería de la Universidad Agraria La Molina y Facultad de Pesquería de la Universidad Nacional de Piura. Lima, 23 – 24 de Junio 2009.

F. DOCENTE, JURADO Y ASESOR DE TESIS EN POSTGRADO, EVALUADOR DE PROYECTOS Y PUBLICACIONES CIENTIFICAS

Evaluador de proyectos de investigación presentados en la X Expedición Científica Peruana a la Antártica (ANTAR X), a solicitud del CONCYTEC. Lima, Julio 1998.

Profesor del Curso de "Oceanografía Biológica Avanzada" - Maestría en Ciencias del Mar y Acuicultura. Universidad Nacional Federico Villarreal. Lima, Febrero del 2001.

Profesor del Curso de "Oceanografía Avanzada" - Maestría en Ciencias del Mar. Universidad Nacional de Piura. Piura, 15 Julio – 06 Agosto de 2000.

Co-Asesor del proyecto de tesis "Situación técnico-económica, perspectivas y caracterización ambiental de la pesca con boliche en la caleta Santa Rosa – Chiclayo (1998 – 2001)". Escuela de Postgrado de la Universidad Nacional de Piura. Res. Directoral 152-2002-DEPG-UNP. Agosto 2002.

Jurado evaluador de proyectos de tesis del Programa de Doctorado en Medio Ambiente de la Universidad Nacional de Trujillo. Trujillo, 10 Abril 2003.

Evaluador de proyectos en el I Concurso Nacional de Proyectos de Investigación en temas relativos a la Antártica, 2005. Lima, Setiembre 2005.

Profesor del Curso "Análisis multivariado aplicado a datos ambientales" – Doctorado en Ciencias Ambientales. Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, Lambayeque. Mayo – Junio 2008.

Arbitro del artículo científico "The deep-sea shrimp fishery off Brazil (Decapada:Aristeidae): development and status" a petición de los editores del Lartin American Journal of Aquatic Research (LAJAR) de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile (Junio 2008).

Arbitro del artículo científico "Aspectos de la biología de *Coryphaenoides delsolari* Chirichigno F. & Iwamoto, 1977 frente a la costa norte del Perú" a petición de los editores del Lartin American Journal of Aquatic Research (LAJAR) de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, Chile (Agosto 2009).

G. CONOCIMIENTO ACREDITADO DE OTROS IDIOMAS

Curso de Inglés. Pontificia Universidad Católica del Perú - Filial Trujillo. 22 de junio 1984 - 02 de setiembre 1985.

Curso de Inglés – Nivel Intermedio Conversación. Instituto Oxford de Inglés, Concepción – Chile. 1995.

H. CARGOS DESEMPEÑADOS Y ACTUALES

Profesor Principal de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo, Lambayeque.

Director del Instituto del Mar del Perú (IMARPE) – Sede Regional de Lambayeque. Junio 1998 – Diciembre 2008.

Director del Instituto del Mar del Perú (IMARPE) – Sede Regional de Piura. Enero 2009 – Diciembre 2009.

Vice-Presidente del Comité Científico para las Investigaciones Oceanográficas (SCOR) del Perú (www.scorperu.com). 2006 – 2008.

Miembro de la Junta Directiva de la Asociación Latinoamericana de Investigadores en Ciencias del Mar (ALICMAR) (www.alicmar.org). 2007 – 2009.

Coordinador del Programa de Doctorado en Ciencias Ambientales de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo – Lambayeque. Desde Agosto de 2007.

Presidente del Comité Organizador del 1er Congreso de Ciencias del Mar del Perú. 27 - 30 Noviembre 2007, Lambayeque.

Coordinador del Programa de Maestría en Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo – Lambayeque. Desde Enero de 2008.

Miembro del Consejo Directivo de la Escuela de Postgrado de la Universidad Nacional Pedro Ruiz Gallo – Lambayeque. 2009.

Vice - Presidente del Comité Organizador del 2do Congreso de Ciencias del Mar del Perú. 24 – 28 de Mayo 2010, Piura.

I. RECONOCIMIENTOS

Honor al Mérito otorgado por la UNPRG por haber obtenido el Grado de Doctor. Lambayeque, Julio 1997.

J. OTROS

Integrante del Consejo Consultivo Regional de Ciencia, Tecnología e Innovación de Lambayeque (CCRCTI). Resolución Ejecutiva Regional N° 323 – 2003 – GR.LAMB/PR del 17 Junio 2003.

Participación en Crucero Oceanográfico Regional 0411 a bordo del BIC José Olaya Balandra. 5 – 10 Noviembre 2004. Callao, Noviembre 2004.

Miembro de la “Mesa de Concertación para el desarrollo de la actividad pesquera artesanal de la Región Lambayeque” (Resolución Gerencia Regional N° 08 – 2006 – GR.LAM/GRDE). Chiclayo, 06 Junio 2006.

Representante del IMARPE ante la Comisión Técnica Regional de Zonificación Ecológica y Económica del Gobierno Regional de Lambayeque. Ordenanza Regional N° 027 – 2006 – GR.LAMB/CR.

Diseño de la página web. www.cherrepe.tk, en apoyo al desarrollo del ecoturismo marino costero de la Región Lambayeque.

Guía Científico en el Crucero “West Coast of South America” a bordo del Buque Le Diamant, Lambayeque. Marzo 2008.

Chiclayo, Agosto 2009