

2010



## DIRECTORIO DE LA RED IBERMAR – COSTA RICA

## COORDINADOR DEL GRUPO IBERMAR – COSTA RICA



**Nombre y apellidos:** Ph.D. Alvaro Morales Ramírez

**Institución y grupo de trabajo:**

Universidad de Costa Rica, Escuela de Biología y Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología (CIMAR)

**Tipo de institución:** Universidad, Centro de Investigación.

**Link a página de la institución:** <http://www.cimar.ucr.ac.cr>

**Ciudad y país:** Ciudad de Panamá, Panamá

**Email:** [alvaro.morales@ucr.ac.cr](mailto:alvaro.morales@ucr.ac.cr)

**Cargo / profesión:** Profesor /Investigador del Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología (CIMAR)


**Breve descripción de su formación:** Especialidad: Ph.D. Zooplancton, Microcrustáceos (Kiel University, Germany. 1993).

**Proyectos de interés:** "Zooplancton demersal asociado a arrecifes coralinos de Bahía Culebra: abundancia, composición y diversidad con énfasis en copépodos". 808-A7- 116. "Conocimiento de ambientes marinos y coralinos del Área de Conservación Isla del Coco". Componente Plancton. 808-A7-401. "Biodiversidad del zooplancton de la Isla del Coco, Costa Rica". 808-3A-062. "Evaluación experimental de la herbivoría en tres especies de copépodos en Punta Morales, Golfo de Nicoya". 808-2 A-052. "Ecología del zooplancton en Bahía Culebra, Golfo de Papagayo, con énfasis en copépodos y zooplancton gelatinoso". 808-99-236.

**Publicaciones recientes:** # M.A. Quesada-Alpizar & Morales-Ramírez, A. 2006 Abundancia, composición and distribución vertical del zooplancton no gelatinoso en el Golfo Dulce, costa pacífica de Costa Rica, durante 1997-1998: posible efecto fenómeno de El Niño. Rev. Biol. Trop. (Suppl. 1) : 225-240. # Brugnoli O., E. & Morales-Ramírez, A. 2008 An approximation on the grazing pressure of three species of copepods and their influence in the natural phytoplankton populations structure in Gulf of Nicoya, a tropical estuary, pacif coast of Costa Rica. Revista Biología Marina y Oceanografía 43: 75-89. # Morales-Ramírez, A. 2008. Caracterización cualitativa del zooplancton del Área de Conservación Marina Isla del Coco (ACMIC), Pacífico de Costa Rica. Rev. Biol. Trop. 56 (Suppl. 2): 159-169.

## MIEMBROS DEL GRUPO COSTA RICA

## Carmen Rocío González Gairaud

<b>Ciudad</b> San José (Costa Rica)	<b>Institución</b> Escuela de Geografía Universidad de Costa Rica <a href="http://www.ucr.ac.cr/">http://www.ucr.ac.cr/</a>	<b>Contacto</b> carmen.gonzalez@ucr.ac.cr Tlf: 00506-2511-5564 Apartado 2060 San Pedro de Montes de Oca	<b>Cargo/Profesión</b> Profesora y Administrativa. Escuela de Geografía.  <b>Web</b> <a href="http://www.geografia.fcs.ucr.ac.cr">www.geografia.fcs.ucr.ac.cr</a>
	<p><b>Formación:</b> Universidad de Costa Rica, Geografía. Bachiller (1989); Licenciatura de Medio Ambiente (1992) y Maestría de Ordenamiento Territorial (1996); Universidad de Concepción, Chile, Estudios Doctorales en Oceanografía (2001).</p> <p><b>Proyectos destacados:</b> Desde 1989- En la Universidad de Costa Rica, Escuela de Geografía, encargada dos Laboratorios de Sistemas de Información Geográficos. Desde 1991, Profesora Interina, en la Universidad de Costa Rica, Escuela de Geografía. Desde 2002, Profesora en la Maestría en Gestión Integrada de Áreas Costeras Tropicales. 2003: Profesora Invitada, Universidad de Lethbridge, Alberta, Canadá. 2004: Profesora en la Maestría en Geografía. Publicaciones recientes: Barragán, Juan (Coordinador). (2009). Manejo Costero Integrado y Política Pública en Iberoamérica: Un diagnóstico. Necesidad de Cambio. CYTED. Red Ibermar. España. 380p. Guía de Geología de Playas (2008). En Prácticas de la Geografía. Vol 2. Instituto Tecnológico de Costa Rica, Cartago, Costa Rica 328p. Programa de Geografía Física y Humana (2006) Ministerio de Educación Pública. Costa Rica. Problemática y Ordenamiento Marino – Costero en Costa Rica (2005) En: Revista Ambientales, UNA, Heredia, Costa Rica. El Concepto de Desarrollo Sustentable y su aplicación al Manejo Costero Integrado (2002) En: Revista Reflexiones. Costa Rica. Desde 1991: más de 30 Estudios de Impacto Ambiental en temas de: Extracción de materiales; Dinámica de Manglar; Procesos Erosivos Costeros; Cambios en el uso de la Tierra, Construcción de Hoteles y Clubes de Golf, Explotación de oro; Beneficios de Café, Sustainable Livelihoods and Biodiversity in Developing Countries.</p> <p><b>Líneas de trabajo:</b> Desde 1993: Diversas Investigaciones en la Universidad de Costa Rica en los campos de: Restauración de recursos hídricos y Cuencas Hidrográficas. Estudios de Capacidad de Carga en Áreas Protegidas. Conservación y Desarrollo Sostenible en Áreas de Conservación. Restitución Fotogramétrica. Sedimentos y Manglares en Sierpe – Térraba, Costa Rica. Tsunamis en Costa Rica. Comunidades pesqueras y co-gestión, Golfo Dulce, Costa Rica. Medición de Perfiles de Playa. 2000 - 2001: Investigaciones en Universidad de Concepción, Chile. Distribución de metales pesados en sedimentos en el Golfo de Arauco. Aspectos Paleobotánicos, Paleozoológicos y Geoquímicas del Límite Cretácico- Terciario. Foraminíferos Planctónicos como proxy's para Cambio Climático</p>		

## Ana Margarita Silva Benavides

<b>Ciudad</b> San José (Costa Rica)	<b>Institución</b> Universidad de Costa Rica	<b>Contacto</b> <a href="mailto:msilva@biologia.ucr.ac.cr">msilva@biologia.ucr.ac.cr</a> Tlf: 00506-2511-2200/4404 Apartado 2060 San Pedro de Montes de Oca	<b>Cargo/Profesión</b> Profesora, docente. Escuela de Biología/ Centro de Investigación en Ciencias del Mar y Limnología.  <b>Web:</b> <a href="http://www.cimar.ucr.ac.cr">www.cimar.ucr.ac.cr</a>
<div data-bbox="188 443 611 916" data-label="Image"> </div> <p data-bbox="629 448 2110 1324"> <b>Formación:</b> Universidad de Costa Rica Biología M.S. 1989; Universidad de Innsbruck, Austria Doctorado. 1994;  <b>Proyectos destacados:</b> 2006- Profesora Asociado, Escuela de Biología de la Universidad de Costa Rica; 2001-2006: Profesora interina, Escuela de Biología de la Universidad de Costa Rica; 1996-2000: Profesora Universidad de Kansas, Convenio UCR-Universidad de Kansas. Golfito, Costa Rica; 1995-1996: Instituto Nacional de Biodiversidad, Costa Rica.          Publicaciones recientes: Silva, M. 2005. Manglares de Golfito, p. 55-65. In J. Lobo y F. Bolaños (eds.). Historia Natural de Golfito. INBio. San José. Silva, A. M. &amp; J. Acuña. 2006. Caracterización físico-química dos estuarios en la bahía de Golfito, Golfo Dulce, Pacífico de Costa Rica. Rev. Biol. Trop. Vol.54 (Suppl.1):241-256. Silva, M. 2009. Mangrove of Costa Rica, p. 123-130. In Cortés, J. &amp; I. Wehrtman (Editores). Marine Biodiversity of Costa Rica. San José, Costa Rica. Silva-Benavides Ana Margarita, Sili C., Torzillo G. 2008 Cyanoprocaryota y microalgas (Chlorophyceae y Bacillariophyceae) bentónicas dominantes en ríos de Costa Rica, América Central. 2009. Rev. Biol. Trop. Vol. 56 (Suppl. 4): 20-34. Barragan, Juan (Coordinador). (2009). Manejo Costero Integrado y Política Pública en Iberoamerica: Un diagnóstico. Necesidad de Cambio. CYTED. Red Ibermar. España. 380p. Silva- Benavides Margarita; Torzillo G. Amonium and phosphorus removal from wastewater by Chlorella vulgaris (Chlorophyceae) and Planktothrix agardhii (Cyanoprocaryota). In press. Journal Phycology.  <b>Líneas de trabajo:</b> 2009-2013: Producción de biomasa microalgal para producción de aceite como eventual fuente energética y de combustible. 2008-2010: Degradación de los manglares y la relación con la dinámica de sedimentos en Boca Zacate, Manglares de Terraba- Sierpe. 2007-2010: Establecimiento de una colección de cepas de microalgas aisladas de cuerpos de agua de Costa Rica.       </p>			

### Jenny Asch Corrales

Ciudad	Institución	Contacto	Cargo/profesión
San José (Costa Rica)	Sistema Nacional de Areas de Conservación, Ministerio de Ambiente, Energía y Telecomunicaciones, Grupo Costa Rica	<a href="mailto:jenny.asch@sinac.go.cr">jenny.asch@sinac.go.cr</a> Tlf: (506) 2256-0917	Coordinadora del Programa Marino Costero, SINAC-MINAET <b>Web:</b> <a href="http://www.sinac.go.cr">www.sinac.go.cr</a>

**Formación:** Universidad Estatal a Distancia. Costa Rica. 2000-2001. Licenciatura en Manejo y Protección de Recursos Naturales; Universidad Nacional, Costa Rica. 1990-1992. Egresado de la Licenciatura en Biología Marina con énfasis en Acuicultura; Escuela de Ciencias Biológicas Universidad Nacional, Costa Rica, Costa Rica. 1983-1990. Bachiller en Biología Marina.

**Proyectos destacados:** 2010 Gerente de Areas silvestres Protegidas, Sistema Nacional de Areas de Conservación (SINAC), Ministerio de Ambiente, Energía y Telecomunicaciones (MINAET), San José, Costa Rica. 2006-2010 Coordinadora del Programa Marino del SINAC- MINAET. 2008-2010. Punto Focal de la Convención Interamericana para la Protección y Conservación de Tortugas Marinas. 2007-2009 Coordinadora Nacional del Proyecto Planes Directores y los Planes de Acción Indicativos para las Áreas Marinas de Uso Múltiple del Pacífico Sur y del Golfo de Nicoya, Puntarenas, Costa Rica. 2005-2010. Punto focal alterno por Costa Rica ante el Consejo Centroamericano de Areas Protegidas (CCAP) de la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD). 2005. Delegada Oficial del Gobierno de Costa Rica ante Primera Reunión del Grupo de Trabajo de Composición Abierta sobre Áreas Protegidas de la CDB. 2002-2010 Punto Focal para el Convenio del Pacífico Nordeste.

### Luis Villalobos Chacón

Ciudad	Institución	Contacto	Cargo/profesión
Heredia (Costa Rica)	Universidad Nacional (UNA). (Escuela de Ciencias Biológicas. Estación de Biología Marina. Puntarenas)	<a href="mailto:lvillal@una.ac.cr">lvillal@una.ac.cr</a> . Tlf: 00506-2277-3700/00506-2661-2670, Apartado 86-3000, Heredia, Costa Rica	Subdirector Escuela de Ciencias Biológicas. (UNA). Director Revista de Ciencias Marinas y Costeras (REVMAR). <b>Web:</b> <a href="http://www.una.ac.cr/biol/">www.una.ac.cr/biol/</a> y <a href="http://www.una.ac.cr/revmar">www.una.ac.cr/revmar</a>



**Formación, proyectos destacados y líneas de trabajo:** Profesor en cursos de grado y posgrado: Planificación y Desarrollo Costero, Formulación y Evaluación de Proyectos, Historia Natural de Humedales Costeros, Manejo de Cuencas, Estrategias de Manejo de Recursos Marinos, Administración de Recursos Naturales, Análisis de Sistemas Marino Costero, Áreas Marinas protegidas. Ha participado como coordinador o investigador en diversos proyectos de investigación y/o extensión, en equipos interdisciplinarios, en problemáticas ligadas a la zona costera como: Manejo de Recursos marino costeros. Asesoría y capacitación en organizaciones de pescadores a nivel local y regional. Gestión y promoción de actividades productivas en organizaciones pesqueras. Evaluación, análisis y diagnóstico de problemáticas costeras a nivel local y regional. Áreas de pesca responsable. Participación en investigaciones y diagnósticos en actividades productivas, principalmente con pequeños productores y en asentamientos campesinos como: Análisis de la pequeña producción de granos básicos en comunidades de la zona sur de Costa Rica. Análisis de pequeña producción lechera en comunidades de la zona norte de Costa Rica.