Nombre: Mario Ernesto Palacios Cáceres C.I.: 6.129.612

Nacionalidad: Venezolana Lugar de nacimiento: Caracas.

Fecha de nacimiento: 01/11/1963.

Correo electrónico: mapalacion@uc.edu.ve; callinectes10@hotmail.com. Telf celular: 0416-4069612

Dedicación	Instructor. Dedicación exclusiva. Universidad de Carabobo, Diciembre 2003 Asistente. Dedicación exclusiva. Universidad de Carabobo, Junio 2005 Agregado. Dedicación exclusiva. Universidad de Carabobo, Noviembre 2005 Asociado. Dedicación exclusiva. Universidad de Carabobo, Julio 2009
Profesión:	Dr. en Ciencias, mención Ecología Universidad Central de Venezuela. Facultad de Ciencias "Dinámica de la distribución y movimiento de las larvas de peneidos y <i>Callinectes</i> (CRUSTACEA: DECAPODA) en la laguna de Tacarigua, Edo. Miranda". 2001
	Universidad Central de Venezuela. Facultad de Ciencias Escuela de Biología. Caracas. Licenciado en Biología. Relevancia Trófica del Zooplancton en Hemigrammus Marginatus (PISCES: CHARACIDAE) en las Sabanas Inundables del Modulo Experimental de Mantecal, Estado Apure. 1991
Líneas de investigación actual	Ecología del Plancton marino y dulceacuícola. Ecología de comunidades bentónicas asociadas a fondos coralinos. Bioestadística univariada y multivariada.
Experiencia	Proyectos -Relevancia Trófica del Zooplancton en Hemigrammus marginatus Ellis (PISCES, CHARACIDAE) en las Sabanas Inundables de Mantecal, Edo. ApureEstudio sobre el Cultivo de Metacyclops mendocinus (Crustacea: Copepoda) y su Utilización en Ensayos ToxicológicosDinámica de la distribución y movimiento de las larvas de peneidos y Callinectes (CRUSTACEA: DECAPODA) en la laguna de Tacarigua, Edo. MirandaRevisión de las artes de pesca, especies objetivo y temporada de pesca artesanal en las costas del Estado Carabobo, VenezuelaEvaluación preliminar del zooplancton marino en el P.N. San Esteban, Estado Carabobo. CDCH-UC
	-Anfibios y Reptiles del Bosque Nublado de la Región de CERRO ZAPATERO, Estado Yaracuy, Venezuela. CDCH-UC -Estudio de Linea Base Poblacional del Delfín Manchado del Atlántico (Stenella frontalis) y el Guamachín o Nariz de Botella (Tursiops truncatus) en la Costa Occidental del Estado Aragua. CDCH-UC -Evaluación de un producto comercial para la biorestauración de aguas residuales provenientes de la planta de tratamiento de aguas residuales "los guayos.
	-Dinámica ecológica de una población de Stichodactyla helianthus en una plataforma arrecifal de Isla Larga, Parque Nacional San Esteban, Carabobo, Venezuela.  -Aspectos de una comunidad de crustáceos decápodos asociada a un agrupamiento de Stichodactyla helianthus en un arrecife franjeante de Isla Larga, P.N. San Esteban, Edo. Carabobo, Venezuela.  Asistente de investigación de los proyectos:
	-Relación del zooplancton y los pequeños peces de las sabanas moduladas de Mantecal, Estado Apure. CDCH-UCV ente 1995 y 1997.  -El zooplancton del Parque Nacional Morrocoy. Subproyecto Financiado por FONACIT Desde enero 2000 hasta diciembre 2002 Coordinador General: Dra. Evelyn Zoppi de Roa (UCV)  Participación en los proyectos:  -Estudio Geológico-Ambiental de la Fachada Atlántica. Proyecto Evaluación preliminar de la comunidad zooplanctónica del Frente Atlántico de Venezuela. Financiado por INTEVEP-PDVSA, septiembre 2001-septiembre 2003

- -Inventario de los Recursos Naturales de la Región de Guayana. Recolección y Caracterización de Fauna, Dentro del Marco del Convenio CVG-TecMin Fundación "La Salle" de Ciencias Naturales.
- -Alternativas de Saneamiento para el Lago de Valencia a través de un Modelo Matemático Tridimensional. Proyecto LAEE Gobernación del Estado Carabobo No. P-08-05-2470.
- -Variabilidad Genética en un Agrupamiento de Stichodactyla helianthus en una Plataforma Arrecifal de Isla Larga, P. N. San Esteban, Edo. Carabobo, Venezuela. Proyecto grupal en trámite ante el CDCH-UC.
- -Caracterización de las zonas de contacto entre Palythoa y sus Cohabitantes Sésiles Dependientes de Sustratos Duros, en una Plataforma Arrecifal de Isla Larga Parque Nacional San Esteban, Carabobo, Venezuela. Proyecto en trámite ante el CDCH-UC.

## Participación en Congresos

Presentaciones: 26 nacionales y 13 internacionales PEI Nivel A 2011

## **Publicaciones**

- -Mario Palacios-Cáceres y Guido Pereira. (1997). "Estudio sobre el Cultivo de *Metacyclops mendocinus* (Crustacea: Copepoda) y su Utilización en Ensayos Toxicológicos". A. Cient. Venez. 48(1):58-61.
- -Evelyn Zoppi de Roa, **Mario Palacios-Cáceres** and María José Pardo. (1998)."Zooplankton as dietary components of small fish species in a flooded savana of Venezuela". Vern. Internat. Verein. Limnol. 26:1359-1363.
- **-Mario Palacios-Cáceres** and Evelyn Zoppi de Roa. (1998). "Variations in zooplankton richness in a flooding savanna (Venezuela)". Vern. Internat. Verein. Limnol. 26:1989-1993.
- -Evelyn Zoppi de Roa y **Mario Palacios-Cáceres**. (2005). "Evaluación preliminar de la comunidad zooplanctónica del Frente Atlántico de Venezuela". 127-140 pp. En: Gomez MG, Capaldo M, Yanes C y Martín A (Eds). 2005. Frente Atlántico venezolano. Investigaciones Geoambientales: Ciencias Ambientales. Tomo I. Petroleos de Venezuela, S.A. (PDVSA) Fondo Editorial Fundambiente. Caracas, Venezuela. 176p.
- -Pernía Javier, Zoppi de Roa Evelyn and **Palacios-Cáceres Mario**. 2007. "Prey-predator relationship between the cyclopoids *Mesocyclops longisetus* and *Mesocyclops meridianus* with *Anopheles aquasalis* larvae. J Am Mosq Control Assoc. 23(2):166-71.
- -Henriquez Hernandez, Yohani A. y **Palacios-Cáceres, Mario E.** (2008). "Distribución del Antozoo *Stichodactyla helianthus* en un arrecife franjeante de Isla Larga, Parque Nacional San Esteban". Faraute de Ciencias y Tecnología, Universidad de Carabobo. 3(1):5-16.
- -Brikgi María, Ocanto Freddy, **Palacios-Cáceres Mario**, Valbuena Oscar, Linares Carlos F. (2009). "Actividad Bacteriostatica de Zeolitas Tipo Cancrinita Intercambiadas con Cu". Faraute de Ciencias y Tecnología, Universidad de Carabobo. 4(1):15-20