

ARSENIO JOSÉ ARECES MALLEA

Graduado de: Licenciado en Ciencias Biológicas 1969

Grado científico: Doctor

Categoría científica o docente: Investigador Titular

Experiencia profesional:

Instituto de Oceanología, Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (Cuba)

Jefe del Laboratorio de Fisiología de Invertebrados, 1970

Jefe Dpto Oceanografía Física, 1971

Subdirector General, 1971-1973

Subdirector Científico y de Cuadros, 1974 y 1999-2000

Jefe Dpto Contaminación Marina, 1978-1982

Jefe Dpto Plancton, 1987-1990

Jefe Dpto Tecnología y Maricultivo, 1997

Vicedirector de Investigaciones Ambientales, 2000-2002

Jefe Dpto Ecología Marina, 2004

Jefe Dpto Ecosistemas Marinos, 2009-2010

Profesor Titular Visitante, Universidad Federal de Pernambuco, Recife (Brasil), 2011-2013

Servicios realizados:

Selección y priorización de sitios para el sistema nacional de áreas marinas protegidas

Estudio del género *Laurencia* (Rhodomelaceae: Ceramiales: Rhodophyta) en el Caribe Occidental

FAO TCP/CUB/8957 "Cultivo de algas productoras de agar"

2006. SIMAGB: Sistema de Información Geográfica para el Manejo Ambiental del Golfo de Batabanó. Contenido: Informe técnico explicativo (21 pp., 1 fig.) y SIG en soporte MapInfo ver. 6.5 compuesto por dos secciones "Áreas sensibles, vulnerables o críticas", y "Conflictos en zonas con atributos específicos" y un total de 26 hojas temáticas. El producto es administrado por el Instituto de Oceanología, Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, Cuba

2005. Compendio cartográfico de la información existente sobre el Golfo de Batabanó. Contenido: Informe técnico explicativo (11 pp.), compilación de 120 mapas digitales en soporte MapInfo ver. 6.5 estructurado en doce secciones (Bases, Clima, Contaminación, Eventos Meteorológicos, Peligros, Fondos, Flora y Fauna, Comunidades y Hábitats, Conservación, Recursos no Renovables, Pesquerías y Turismo y Transporte Marítimo) y metadatos en Microsoft Office Access 2003. El producto es administrado por el Instituto de Oceanología, Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente, y el Centro de Investigaciones Pesqueras del Ministerio de la Pesca de Cuba.