

## **ORDEN DEL DÍA:**

1. Aprobación Planificación Académica I 2008
2. **CD-MAR-043-2008.**- Aprobar la planificación académica para el primer término 2008 – 2009 de la Facultad de Ingeniería Marítima y Ciencias del Mar.-
- 3.

## **CARRERA DE BIOLOGIA**

### **PROFESOR**

### **MATERIA**

### **CARGA POLITECNICA**

Álvarez Gálvez Marco, Blgo.

- Extensionismo
- Coordinador de la Carrera de Biología - Coordinador de la Materia de Biología 2005
- Jefe Estación de Biología Marina-CENAIM
- Implementación Lab. Biología

Arcos Fernando Ph.D

- Oceanografía Biológica

Ayón Jó Héctor, Ing

- Gestión y Conservación de Rec. Marinos

Bedoya César Ing.

- Mejoramiento Genético

Calderón Velásquez Jorge Ph.D.

- Bioestadística II

Calle Delgado Paola, Ph.D

- Manejo de Humedales II
- Laboratorio de Ecotoxicología

Calles Procel Alba, Ph.D

- Botánica
  - Embriología
- Coordinadora de Investigación

Cardenas Washington Ph.D

- Bioprocesos - Enzimología OPTATIVA III
- laboratorio de Biomedicina

Chang Gómez José, Ing.

- Limnología

Faytong Durango Jorge, Ing.  
-Administración Empresas Pesqueras

Marcillo Gallino Ecuador, Ing.  
- Zoología

Marcillo Fabricio MBA.  
- Seminarios (Biología)

Massay Sheila Dra.  
- Sistemática y Evolución  
Sala de colección de especímenes

Mendieta Rengifo Eduardo M.Sc.  
- Recursos Pesqueros I

Osorio Cevallos Víctor, M.Sc.  
- Ordenamiento y Manejo de Recursos Costeros

## **FACULTAD DE INGENIERIA MARITIMA Y CIENCIAS DEL MAR**

**PROFESOR**

**MATERIAS**

**CARGA POLITECNICA**

Álvarez Arellano Henry, Ac.  
-Cultivo de Plancton  
-Fisiología de Crustáceos y Moluscos  
-Biología 2005 (P007 – P021)  
- Jefe Laboratorio Bioensayos  
- Jefe Cultivo de Algas  
- Coordinador Difusión  
- Creación Tecnología en Psicicultura en Pastaza

Álvarez Gálvez Marco, Bio.  
-Producción de Crustáceos II. Acuicultura  
-Extensión Acuícola  
-Coordinador de la carrera de Biología  
- Coordinador de Biología (2005)  
- Director 3 tesis  
- Estación de San Pedro de Manglaralto

Arcos Cordero Fernando, Ph.D.

- Ecología Acuática (Nivel III Ocean y Acc)
- Oceanografía Biológica \* (Nivel VI Ocean)
- Jefe Lab. Planctnología
- Libro Planctnología en el Ecuador (SGC -FIMCM)
- Implementación de la reducción de la malaria en Pastaza

Ayón Jó Héctor, Ing

- Técnicas Exp. Oral, Escrita e Investigación (Nivel I Ocean. Acuicultura) P042
- Geografía Física y Ambiental (FMAR02709)
- Administración de Recursos Costeros (Nivel V Ocean)
- Miembro Consejo Directivo
- Tesis (2)
- Director CENAREC
- Coordinador área Oceanografía SGS

Almeida Guerra Paola, Ph.D.

- Oceanografía Química
- Sensores Remotos

Bedoya Pilozo Cesar, M.Sc.

- Biología Molecular

Blacio Enrique M.Sc.

- Maricultura

Calderón Velásquez. Jorge Ph.D.

- Bioestadística II \*
- Director CICYT
- Director Parque de la Ciencia y Tecnología
- Coordinador Propuesta Programa Doctoral FIMCM

Calle Delgado Paola PH.D.

- Manejo de Humedales II \*
- Ecología General
- Asistente Científico BIOMAR - Proyecto Estero Salado (CICYT)
- Implementación Laboratorio Ecotoxicología

Calles Procell Alba PH.D.

- Botánica \*
- Embriología \*
- Proyecto Morro

Camba Campos Nelly, Dra.

- Manipuleo y Conservación
- Jefe Lab. de Patología - Seminario 20 horas. Control de la Calidad Productos Pesqueros
- Creación del programa para la materia Calidad Productos Pesqueros

Camba Campos Elba, Dra.  
Bioquímica

Cardenas Washington Ph.D  
- Ingeniería Genética  
-- Bioprocesos(Virología)  
- Enzimología (OPTATIVA III)  
- Implementación de laboratorio de Biomedicina y virología  
- Coordinador Convenio INH

Cedeño Montesdeoca Alexandra Oce.  
- Matemáticas I

Cervantes Bernabé Eduardo, Ing.  
- Ingeniería para Acuicultura I  
- Comisión Vínculos con la Colectividad  
- Preparar Notas de clase: Ingeniería en Acuicultura  
- (Numeral 8, Objetivo 17 del SGC –  
FIMCM 2007)

Chanabá Ruíz Alejandro, Ing.  
- Transporte Marítimo (Ing. Naval) - Administración de Empresas (Ing. Naval)\*  
  
- Miembro del Tribunal Electoral ESPOL  
- Transespol  
- Director de Tesis (2)

Chang Gómez José Ing.  
- Limnología  
- Modelaje Ambiental (Nivel VI Ocean)  
- Contaminación (Acuicultura)  
  
- Publicar Notas de clase:  
Contaminación Ambiental  
- Jefe Lab. Calidad de Agua  
- Tesis de grado 2  
- Coordinador de Prestación de  
Servicios y Extensión FIMCM  
- Publicar Notas de clase:  
Contaminación Ambiental  
- (Numeral 4, Objetivo 17 del SGC –  
FIMCM 2007)

Coello Fernández Raúl Ing.  
- Arquitectura Naval II  
- Estructuras Navales II FMAR 00604  
- Desarrollo de proyectos por  
encargo Rector  
- Miembro Tribunal de Disciplina

Cornejo Rodríguez. María del Pilar, Dra.  
- Oceanografía Física (Nivel V Ocean)  
- Oceanografía Descriptiva (Nivel III Ocean)  
- Coordinadora Maestría en Acuicultura  
- Consejo del Cicyt

Faytong Durango Jorge, Ing.  
- Administración Empresas Pesqueras  
- Gerente FUNDESPOL - Coordinador Maestría en Gestión Portuaria

Fierro Samaniego Miguel, Ing.  
  
- Vice-Rector Asuntos - Estudiantiles y Bienestar Politécnico

Guerrero Hidalgo Jaime, Ing.  
- Electricidad y Electrónica Aplicada a Buques(Ing. Naval) - Control de Calidad  
- Coordinador Proyecto Galápagos

Jara Calderón Wilmo, Ing.  
- Construcciones No Metálicas  
- Maquinaria Marítima I FMAR 00083  
- Apoyo al Programa de Desarrollo "Península de Santa Elena"  
- Miembro Consejo Directivo FIMCM  
- Coordinador Ing. Naval

Landívar Zambrano Jerry M.Sc.  
- Taller Náutico  
- Subdecano  
- Director de 2 tesis  
- Jefe de Estación Chame

Marcillo Gallino Ecuador, M.Sc.  
- Ictiología. Acuicultura  
- Acuicultura Agua Dulce I  
- Zoología \*  
- Coordinador Acuicultura  
- Jefe Lab. Ictiología  
- Laboratorio Húmedo de Peces  
- Miembro Consejo Directivo  
- Tesis 3

Marcillo Morla Fabricio, M.Sc.  
- Fundamentos en Ciencias Acuáticas

Marín López José, Dr.  
- Vibraciones del Buque FMAR00802  
- Introducción A las estructuras  
- Programación Aplicada I (Ing. Naval)  
- Director proyecto Conesup  
- Consejo de Investigación  
- Director tesis

- Jefe Laboratorio Ingeniería Naval

Mariscal Díaz Cristóbal, Ing.

- Proyecto del Buque II
- Vicepresidente Administrativo
- Director CINAV
- Tesis de Grado (2) - Miembro Fondo de Jubilación

Medina Peñafiel Francisco, M.Sc.

- Mantenimiento y Seguridad (Ing acuicultura)
- Auditoria Ambiental (Nivel VII Ocean)
- Ingeniería Ambiental (Nivel V Ocean)
- Elaboración Plan de Contingencia FIMCM (S.G.C.)
- Asesor Sistema de calidad ESPOL

Muñoz Naranjo Marcelo, Ph.D.

- **Biología General**
- Microbiología General
- Jefe Lab. Microbiología
- CICYT (Coordinación de Investigación) - Dirección de Tesis (2)

Osorio Cevallos, Víctor, M.Sc.

- **Emprendimiento e Innovación Tecnológica** -Ordenamiento y Manejo de Recursos Costeros
- Miembro Consejo Directivo – Coordinador Postgrado Facultad
- Dirección de Tesis (2)

Ruiz De León José Ing.  
Manejo de Suelos

Sánchez Cuadros Enrique, Ing.

- Sistemas de Ingeniería
- Oceanografía Costera
- Decano
- Publicar Notas de clase: Sistemas de Ingeniería
- (Numeral 7, Objetivo 17 del SGC - FIMCM 2007)

Santos Dávila José, Dr.

- Bioestadística (Nivel III Océ)
- Técnicas de Campo (Nivel V Ocean)
- Miembro de Comisión Evaluación Institucional CEI
- Coordina proyecto Red de Instituciones Latinoamericanas y Europeas para la Educación en Oceanografía
- Director CENAREC
- Jefe Lab. de Oceanografía

Tobar Vega Hugo, Ing.

- Desarrollo Marítimo del Ecuador (Ing. Naval)
- Administración de Empresas

- Comisión prácticas vacacionales
- Dirección de Tesis
- Preparación de Ponencias de Carácter Institucional a Ing(Ing. Naval)

Townsend Valencia Patrick Ing.

- Mantenimiento y Reparación Naval

Vaca Romo Bolivar, Ing.

- Hidrodinámica
- Arquitectura Naval I
- Jefe de Laboratorio de estabilidad
- Comisión de Ascensos de Grado
- Preparación Notas de Clase "Resist. Propulsión y Propulsores"

Velarde Toscano Marco, Ing.

- Economía para Acuicultura
- Microeconomía (Ing. Naval) \*
- Director Técnico CONEA
- Fiscal FIMCM
- Coordinador Sistema de Calidad de la FIMCM
- Consejo Directivo
- Coordinador ABET FIMCM

NN

- Biología Molecular Microbiana

NN

- Introducción a la Hidrodinámica

NN

- Construcciones Metálicas

NN

- Matemáticas III

NN

- Calidad de Agua (Nivel III Ocean. Acuac)

**CD-MAR-044-2008.-** Designar al Ing. Héctor Ayón Jón, para que revea y reestructure las diferentes materias que tengan relación con "Manejo de Recursos Costeros".

**CD-MAR-045-2008.-** Encargar a los Coordinadores de las carreras: Ingeniería en Acuicultura, Oceanografía y Ciencias Ambientales, y Biología, se reúnan para optimizar el dictado de las materias comunes, para que concuerden en el mismo nivel.

