

Facultad de Ingeniería pesquera y Ciencias del Mar
Universidad Nacional de Tumbes
Laboratorio de Microcultivos

Diagnóstico del Laboratorio de Microcultivos

El laboratorio de microcultivos es un área de apoyo a la formación académica profesional de la Facultad de Ingeniería Pesquera y Ciencias del Mar, el jefe del laboratorio es el Ing. Mg: Marco Antonio Zapata cruz, docente nombrado y el responsable encargado de dicha área es el Ing. Mg: Robert Peralta Otero.

Este laboratorio presta los servicios de apoyo al área académica y formación profesional de los alumnos de pre grado, post grado y docentes investigadores de la Facultad de Ingeniería Pesquera y Ciencias del Mar.

Apoyo en el ciclo Académico 2015-II

Curso: Acuicultura –I

Sección “A”

16 alumnos

Sección “B”

7 alumnos

Curso: Formulación de proyectos pesqueros

Sección “A”

10 alumnos

Sección “B”

13 alumnos

Apoyo ejecución de tesis de pre grado

03 tesis desarrolladas en el laboratorio

Apoyo en el ciclo Académico 2016-II

Curso: Acuicultura –I

Sección “A”

09 alumnos

Sección “B”

12 alumnos

Facultad de Ingeniería pesquera y Ciencias del Mar
Universidad Nacional de Tumbes
Laboratorio de Microcultivos

Curso: Formulación de proyectos pesqueros

Sección "A"

10 alumnos

Sección "B"

11 alumnos

Curso: Reproducción II

Sección "A"

08 alumnos

Apoyo ejecución de tesis de pre grado

01 tesis desarrolladas en el laboratorio

Equipos con los cuales cuenta

12- Microscopios binoculares olympus operativos

01 - Microscopio binocular con cámara incorporada operativo

03 – Estereoscopios binoculares olympus operativos

01 – Autoclave vertical de 25 litros operativa

01 _ Filtro UV operativo

01 – Estufa en mal estado

01 – balanza gramera en mal estado

01_ Oxímetro YSY_530 malgrado

01 _ pH malgrado

01 – Computadora operativa

02 _ Computadoras malgradadas

01 _ Impresora operativa

01 _ Filtro de carbón operativo

02 Aires acondicionados operativos

Facultad de Ingeniería pesquera y Ciencias del Mar
Universidad Nacional de Tumbes
Laboratorio de Microcultivos

OTROS

9 Acuarios

Plan de mejora continúa para el 2017

Compra de Equipos

6 _Microscopios binoculares olympus

02 - Microscopio binocular con cámara incorporada

02 – Estereoscopios binoculares olympus con cámara incorporada

02 – Autoclave vertical de 25 litros

02 _ Filtro UV

01 – Estufa

01 _ Incubadora

02 – Balanza gramera

01 _ Balanza analítica

02_ Oxímetro YSY_530

01 _ pH portátil

01 _ pH de mesa

02 – Computadora

02 _ Computadoras

01 _ Impresora

01 _ Filtro biológico

02 _ Aires acondicionados

01 _ Cámara de flujo laminar horizontal

01 _ Blower de 5hP

01 _ Unidad de cámara criogénica para conservar Microalgas

02 GPS – Germany

Facultad de Ingeniería pesquera y Ciencias del Mar
Universidad Nacional de Tumbes
Laboratorio de Microcultivos

Apoyo ejecución de tesis de pre grado

03_ Tesis a desarrollarse en el laboratorio

Apoyo ejecución de tesis de post grado

03_ Tesis a desarrollarse en el laboratorio

Apoyo ejecución de tesis de post grado

02_ Trabajos de investigación docente a desarrollarse en el laboratorio

Acondicionamiento de áreas

Acondicionamiento del área del cepario de microalgas