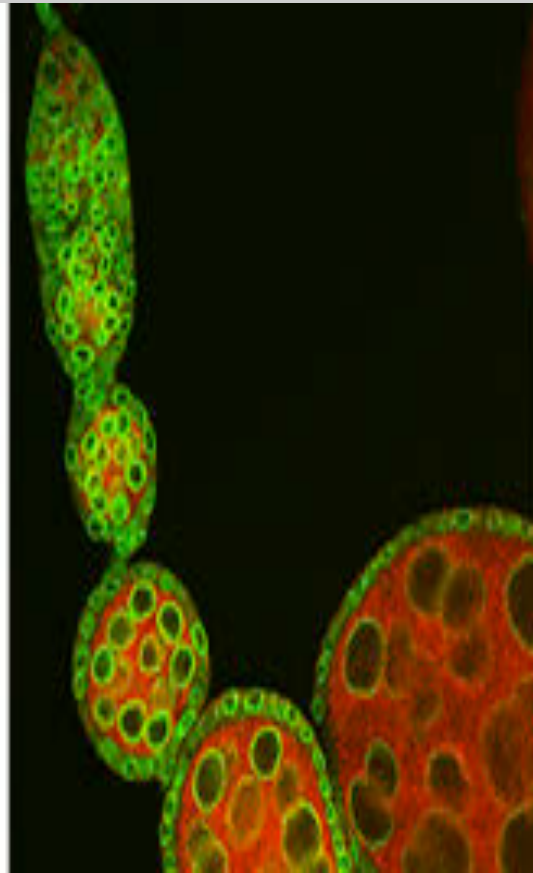
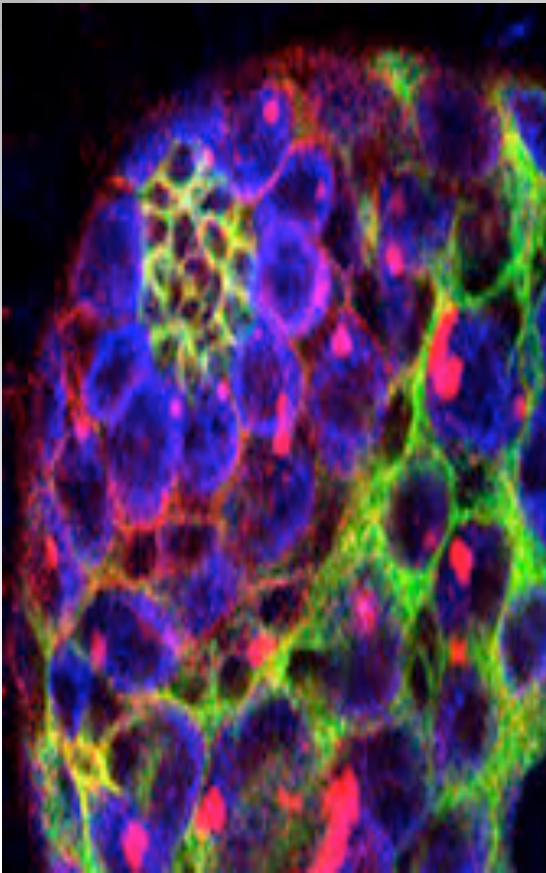
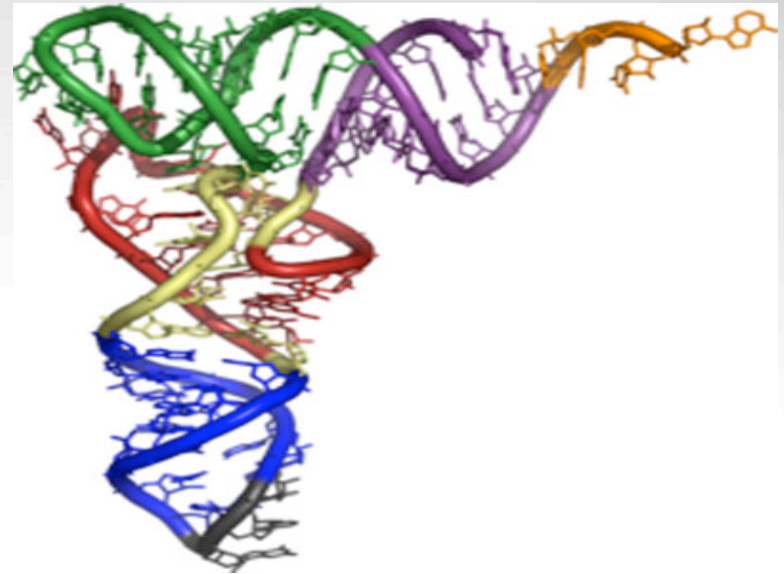
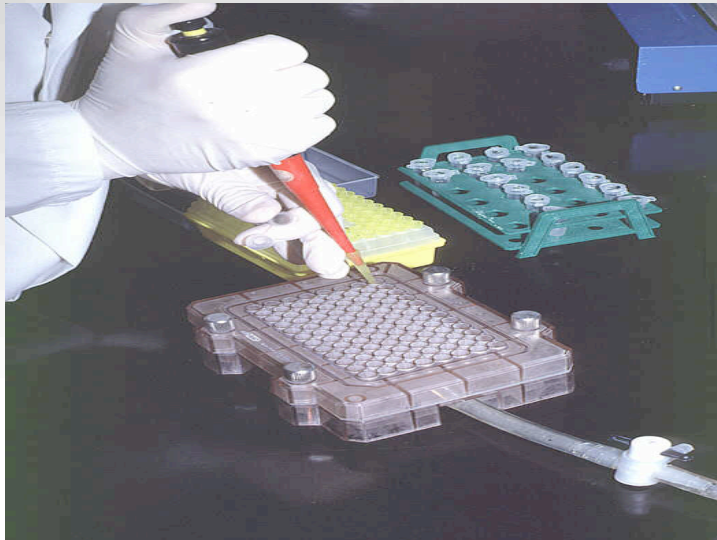


LABORATORIOS DE BIOTECNOLOGÍA



Investigación de punta utilizando especies de importancia comercial a través de un equipo interdisciplinario de investigación, donde la innovación, la originalidad y la creatividad son la norma.



LABORATORIOS DE BIOTECNOLOGÍA (Central) VALLE CENTRAL SAN JOSÉ - GAM

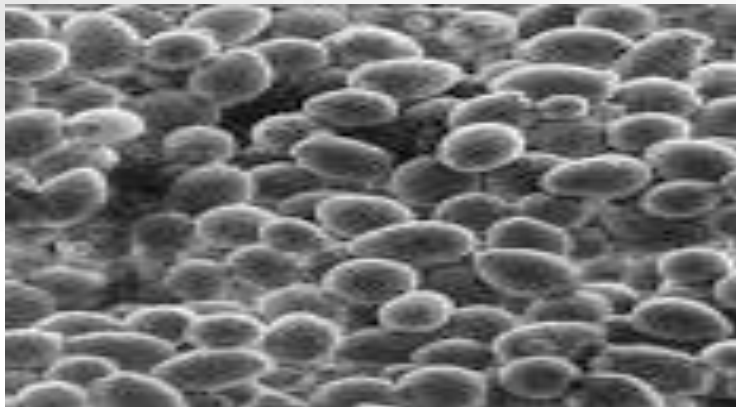
Biología del Desarrollo, Biología Celular, Biología Molecular, Ingeniería Genética, Biología Estructural y Genómica, Patogénesis Molecular



Puntarenas

ÉNFASIS:

Investigación de especies marinas
de importancia comercial



San Carlos

ÉNFASIS:

Investigación de especies de
agua dulce con importancia
comercial



LABORATORIOS DE BIOTECNOLOGÍA (Satélites) Puntarenas San Carlos

**Laboratorio de biotecnología en
investigación de especies
marinas de importancia comercial.**



**Servicios de reproducción y
salud animal**



Entrenamiento y capacitación

**Laboratorio de biotecnología en
investigación de especies
comerciales de agua dulce.**



**Servicio de reproducción y
salud animal**

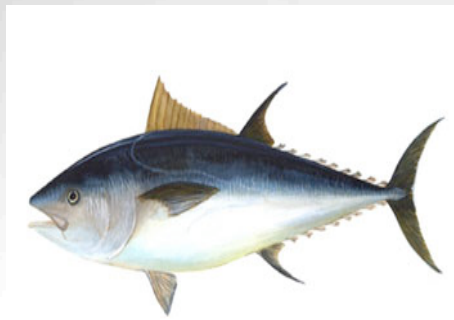


Entrenamiento y capacitación

PROYECTO 1 (Central)

LABORATORIOS DE BIOTECNOLOGÍA.

- UBICACIÓN:** Valle Central, San José (GAM)
- ÁREA:** 1000 – 2000 m²
- ESPECIES:** Marinas y Acuáticas. Este laboratorio es compartido con especies Animales y Vegetales.
- OBJETIVO GENERAL:** Investigación de punta utilizando especies de importancia comercial a través de un equipo interdisciplinario de investigación donde la innovación, la originalidad y la creatividad son la norma.
- INVERSIÓN ESTIMADA:** 3 – 5 millones US\$



Pez



Cerdo



Ave

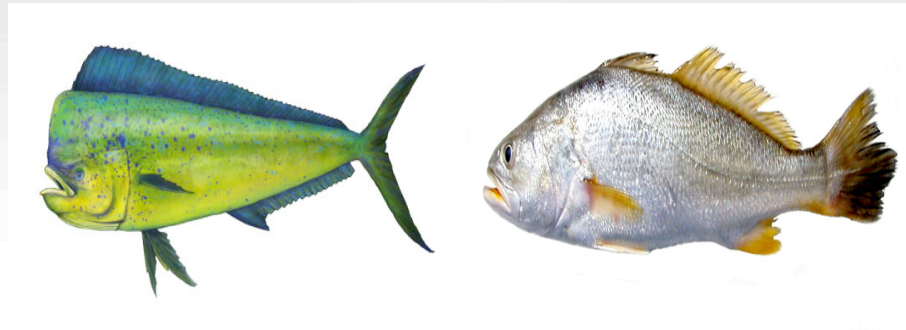


Vegetal

PROYECTO 2 (Satélite)

Laboratorio de servicios de reproducción, salud animal, entrenamiento y capacitación para especies

- UBICACIÓN:** Parque Marino, Puntarenas.
- ÁREA:** 900 m²
- ESPECIES:** Pargo Mancha, Dorado, Corvina y Moluscos.
- OBJETIVO GENERAL:** Desarrollar servicios de reproducción con padrotes mejorados genéticamente y sanos, así como servir de centro regional de entrenamiento y capacitación.



PROYECTO 2 (Satélite)

Laboratorio de servicios de reproducción, salud animal, entrenamiento y capacitación para especies marinas de importancia comercial.

ÁREAS DE DESARROLLO:

certificados

Servicios de reproducción para la producción y venta de alevines genéticamente y sanitariamente.

Centro regional de entrenamiento y capacitación técnicas biológicas.

INSTITUCIONES

PARTICIPANTES

Parque Marino

Universidad de Costa Rica

Universidad Nacional

INCOPECA

COSTO ESTIMADO:

1 millón de dólares US\$.

PROYECTO 3 (Satélite)

Laboratorio de servicios de reproducción, salud animal, entrenamiento y capacitación para especies de agua dulce de importancia comercial.

- UBICACIÓN:** Colegio Agropecuario de Santa Clara , San Carlos.
- ÁREA:** 900 m2
- ESPECIES:** Tilapia Roja, Gaspar, Moluscos.
- OBJETIVO GENERAL:** Desarrollar servicios de reproducción con padrotes mejorados genéticamente y sanos, así como servir de centro regional de entrenamiento y capacitación.



Tilapia Roja



Pez Gaspar



Caracol

PROYECTO 3 (Satélite)

Laboratorio de servicios de reproducción, salud animal, entrenamiento y capacitación para especies de agua dulce de importancia comercial.

ÁREAS DE DESARROLLO:

Servicios de reproducción para la venta de alevines certificados genética y sanitariamente.

Centro regional de entrenamiento y capacitación para técnicos y

biólogos.

INSTITUCIONES

Colegio Agropecuario de Santa Clara

PARTICIPANTES:

Universidad de Costa Rica

Universidad Nacional

INCOPECA

COSTO ESTIMADO:

1 millón de dólares US\$.

Muchas gracias ...

