

# UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

## EXTENSIÓN SUCRE

### PRESENTACIÓN

#### 1. DATOS INFORMATIVOS

- ***Ubicación geográfica:***

La extensión Sucre de la Universidad Técnica de Manabí se encuentra ubicada en el cantón Sucre, parroquia urbana Leónidas Plaza Gutiérrez, Barrio “El Paraíso”, calle Gonzalo Loor Velasco y calle sin nombre, al margen de la ribera del estuario del río Chone,

- ***Documento de creación emitido por organismo competente:***

La extensión Sucre fue creada por resolución del Honorable Consejo Universitario en Sesión Ordinaria del 14 de septiembre de 1987 y aprobada por el CEAACES el 17 de septiembre del 2015. (Anexo 1).

#### 2. INTRODUCCIÓN

- ***Pertinencia de la extensión Sucre UTM en el territorio.***

La extensión Sucre – Escuela de Acuicultura y Pesquerías de la Universidad Técnica de Manabí se encuentra en la Zona de Planificación 4, la cual se encuentra al oeste de Ecuador, con una superficie de 22.717,82 km<sup>2</sup>, que corresponde al 8,73% de la superficie total del país. Comprende las provincias de Manabí y Santo Domingo de los Tsáchilas, que agrupan 24 cantones y 63 parroquias urbanas y 167 rurales. Según SENPLADES las principales inequidades y debilidades de la Zona 4 están relacionadas con: calidad de servicios básicos, calidad de servicios turísticos, valor agregado a la producción agropecuaria, manejo sustentable de las cuencas hidrográficas, déficit hídrico, los efluentes al mar y ríos que provienen de la industria y los asentamientos humanos, la operatividad de la infraestructura logística existente, amenazas y vulnerabilidades de origen trópico y antrópico, altos porcentajes de necesidades básicas insatisfechas e indicadores sociales con déficit de cobertura en territorios con alta población rural.

Además, el perfil costero, donde la extensión Sucre – Escuela de Acuicultura y Pesquería UTM se asienta, tiene aproximadamente 350 kilómetros, donde se desarrollan actividades acuícolas, las cuales representan aproximadamente el 9% de área de producción de camarones en cautiverio del país, siendo la producción de camarones el primer rubro de

exportaciones no petroleras del Ecuador. Así también, podemos encontrar una importante actividad pesquera industrial y artesanal en los diferentes puertos del perfil costanero.

Nuestra extensión en sus 32 años de existencia ha aportado con el talento humano especializado, el cual ha atendido y atiende con su trabajo al sector acuícola y pesquero de la región.

En nuestra visión de futuro, presentamos como desafíos el seguir aportando al desarrollo del país, a través de diversificar la acuicultura con proyectos de investigación y de transferencia tecnológica para el desarrollo de especies potencialmente cultivables, con un concepto de economía azul y de un manejo eficiente de los recursos naturales. Con respecto a lo expuesto, se ha trabajado en el diseño de creación de la Carrera de Recursos Naturales Renovables para su funcionamiento en la extensión, la cual aportaría sin duda alguna a cumplir con la visión de futuro.

- ***Contexto económico, socio – cultural y tecnológico del territorio.***

Manabí se encuentra en el sexto lugar de las provincias con pobreza por Necesidades Básicas Insatisfechas (76.8%) según Censo de Población y Vivienda 2010; situación que es más notoria en las áreas rurales y de comunidades pesqueras. El cantón Sucre, luego del terremoto sufrido en el año 2016, quedó con grandes problemas sociales (desempleo, migración, destrucción de servicios básicos, aumento de la pobreza, etc.); lo que representa un gran desafío para nuestra extensión, que, desde su competencia, propone y enfrenta la problemática planteada.

La extensión Sucre UTM con su Escuela de Acuicultura y Pesquería aporta con las funciones sustantivas de Investigación y Vinculación al sector acuícola; sector que aporta en un contexto global el 46% de la producción pesquera mundial y a nivel nacional el 15 % en el rubro de exportaciones totales al 2018. En la provincia de Manabí existen aproximadamente 15.000 hectáreas de piscinas camaroneras, que representan aproximadamente el 9 % del área total de cultivo nacional, así como 50 laboratorios de producción de postlarvas de camarones aproximadamente, con los cuales se mantienen convenios específicos de colaboración interinstitucional.

De la misma manera, en conjunto con el GAD cantonal se ha llevado a cabo un proyecto de acuicultura rural en la parroquia de San Isidro, como aporte a brindar una alternativa productiva a los campesinos de la región. Actualmente se mantienen conversaciones para proyectos de diversificación de la acuicultura, principalmente en cultivo de bivalvos, lo cual será sin duda un aporte importante a las comunidades de pescadores de la región.

### 3. MODELO DE GESTIÓN Y ESTRUCTURA ORGÁNICA – FUNCIONAL

- *Descripción el nivel de desconcentración académica, administrativa y financiera de la extensión respecto a la matriz.*

En la Extensión Sucre actualmente funciona la Escuela de Acuicultura y Pesquería, con la carrera de grado en Acuicultura y el programa de posgrado de Maestría en Investigación en Acuicultura. Ambos dependientes de la Facultad de Ciencias Veterinarias con sede en la extensión Lodana de la Universidad Técnica de Manabí. Por la particularidad de ser la única Escuela de la UTM que funciona en una extensión, tiene cierta autonomía de carácter administrativa, como por ejemplo en lo que respecta a las responsabilidades sobre el personal administrativo y de servicio de la extensión, sobre la administración de los bienes y sobre el buen funcionamiento administrativo en general. El responsable académico – administrativo de la extensión es el Vicedecano de Escuela.

- *Descripción de la estructura orgánica de la extensión.*

En la Extensión Sucre - Escuela de Acuicultura y Pesquería, al ser dependencia de la Facultad de Ciencias Veterinarias, presenta la siguiente estructura orgánica funcional:

**Decano:** Dr. Edis Macias Rodríguez

**Vicedecano de Escuela:** Mg. Juan Carlos Vélez Chica

**Coordinadora Departamento de Acuicultura y Pesca:** Mg. Marjorie Idrovo Vishuete.

**Coordinador del Programa de Maestría en Investigación en Acuicultura:** Dr. Jorge Sonnenholzner Varas.

Como apoyo a las funciones sustantivas de la educación superior (Investigación y Vinculación) la extensión cuenta con las siguientes coordinaciones:

**Coordinación de Investigación:** Dra. Ana María Santana Piñeros.

**Coordinación de Vinculación con la Sociedad:** Mg. Juan José Bernal Zambrano.

**Coordinación de Titulación:** Dr. Yanis Cruz Quintana.

- *Descripción de la articulación de las funciones sustantivas: Docencia, investigación y vinculación con la sociedad; al interior de la extensión y con la matriz.*

La articulación de las funciones sustantivas de la educación superior (docencia, investigación y vinculación con la sociedad) de la extensión Sucre UTM se realiza a través de las respectivas coordinaciones, que tienen su responsabilidad ante las comisiones de facultad y los diversos organismos de nuestra institución (Dirección General de Vinculación, Instituto de Investigación y los respectivos vicerrectorados y direcciones).

En el interior de la extensión está articulación se da a través de las Sesiones de los Consejos consultivos de la Escuela de Acuicultura y Pesquería.

#### 4. ASIGNACIÓN PRESUPUESTARIA ANUAL PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LA EXTENSIÓN

##### PROYECCIÓN PRESUPUESTO ANUAL EXTENSIÓN SUCRE – ESCUELA DE ACUICULTURA Y PESQUERÍA UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

DESGLOSE	Provisión de educación superior.	Fomento y desarrollo científico y tecnológico.	Vinculación con la sociedad	Total
<b>GASTO CORRIENTE</b>				
Gastos en personal académico y administrativo	\$ 800.000,00	\$ 0,00	\$ 0,00	\$ 800.000,00
Bienes y servicios de consumo	\$ 60.000,00	\$10.000,00	\$10.000,00	\$ 80.000,00
Becas y ayudas financieras	\$ 0,00	\$32.000,00	\$0,00	\$ 32.000,00
Otros	\$ 10.000,00	\$0,00	\$0,00	\$ 10.000,00
<b>Sub – total</b>	<b>\$ 870.000,00</b>	<b>\$ 42.000,00</b>	<b>\$ 10.000,00</b>	<b>\$ 922.000,00</b>
<b>GASTO DE INVERSIÓN</b>				
Infraestructura	\$ 30.000,00	\$10.000,00	\$ 0,00	\$ 40.000,00
Equipamiento	\$ 0,00	\$10.000,00	\$ 0,00	\$ 10.000,00
Biblioteca	\$ 2.000,00	\$ 0,00	\$0,00	\$ 2.000,00
<b>Sub – total</b>	<b>\$ 32.000,00</b>	<b>\$ 20.000,00</b>	<b>\$ 0,00</b>	<b>\$ 52.000,00</b>
<b>Total</b>	<b>\$ 902.000,00</b>	<b>\$ 62.000,00</b>	<b>\$10.000,00</b>	<b>\$ 974.000,00</b>



Ing. Juan Carlos Vélez Chica, Mg.  
VICEDECANO DE ESCUELA DE  
ACUICULTURA Y PESQUERÍA UTM

