



# Universidad Técnica de Manabí

## Dirección de Planificación Institucional - D.P.I.

Portoviejo - Manabí - Ecuador



Portoviejo, 9 de Enero del 2018  
Oficio Circular No. 003-DPI-UTM

Ingeniero

Juan Carlos Vélez Chica

**VICEDECANO DE LA CARRERA DE ACUICULTURA Y PESQUERÍA  
DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS DE LA UTM  
Bahía.**

De mi consideración:

Esta Dirección comunica a Usted que el Plan Operativo Anual 2018 de su Unidad ha sido presentado a la Dirección de Planificación Institucional (DPI), toda vez que se ha cumplido con las directrices, metodologías y aspectos reglamentarios institucionales y debidamente coordinados por la DPI, el mismo forma parte del Plan Operativo Anual de la Universidad Técnica de Manabí (POA UTM 2018).

El HCU en sesión ordinaria del viernes 15 de Diciembre del 2017, a través de la Resolución RHCU. No. 694.SO-11-2017, aprueba el POA UTM 2018, cuya ejecución entrará en vigencia a partir del mes de Enero del 2018.

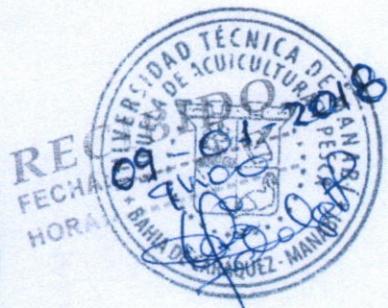
Como es de su conocimiento la Planificación Operativa Anual de Unidades e Institucional se efectúa en el **Sistema Integrado de Planificación Institucional de la Universidad Técnica de Manabí (SIPSI-UTM)**.

Con consideración y estima, me suscribo de Usted.

Atentamente,

**PATRIA, TÉCNICA Y CULTURA**

  
Ing. José Salazar Vélez Mg.Sc.  
**DIRECTOR DE PLANIFICACIÓN  
INSTITUCIONAL DE LA UTM**



Norma



**"La Planificación presente en la Acreditación de la U.T.M."**

Ingeniero  
Juan Carlos Vélez Chica  
Vicedecano Carrera Acuicultura  
Santa Ana

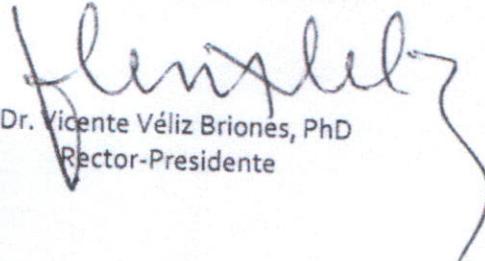
De mi consideración:

El H. Consejo Universitario en sesión ordinaria del viernes 26 de enero del presente año, consideró el Oficio No. 015 DPI UTM de enero 24/18, suscrito por el Director de Planificación Institucional, Ing. José Salazar Vélez, Mg. Sc., remitiendo los documentos de los Planes Estratégicos de Carreras (PEC 2018-2022) y el Plan Operativo Anual de cada Carrera (POA-Carreras 2018) para conocimiento y aprobación.

Al respecto, este H. Órgano acogió favorablemente esta comunicación y resolvió aprobar el Plan Estratégico de la Carrera Acuicultura (PEC 2018-2022) y el Plan Operativo Anual de la Carrera Acuicultura (POA 2018), disponiendo la puesta en vigencia a partir del mes de febrero de 2018, así como el control, seguimiento y evaluación de los mismos.

Particular que le comunico para los fines pertinentes.

Atentamente,  
PATRIA, TÉCNICA Y CULTURA

  
Dr. Vicente Vélez Briones, PhD  
Rector-Presidente





**UNIVERSIDAD TECNICA DE MANABI**  
**DIRECCION DE PLANIFICACION INSTITUCIONAL**  
**RESUMEN POA CARRERA 2018**  
**CARRERA DE ACUICULTURA Y PESQUERÍA**



OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	METAS ACUMULADAS	METAS POA	INDICADOR	ACTIVIDADES / MEDIOS VERIFICACIÓN	PROGRAMACIÓN	PRESUPUESTO
<b>Docencia   Vicerrectora Academica</b> <b>Institucional / Carrera</b>  1 .- Incrementar la oferta de carreras de grado que demanda el desarrollo nacional y los migrantes, a través de diversas estrategias, incluida la modalidad en línea, los horarios nocturnos para los trabajadores-estudiantes.  Fortalecer planta docente de la carrera	<b>Institucional / Carrera</b>  1.1 .- La UTM fortaleció el ejercicio de la docencia según el modelo educativo.  Al menos el 60% de docentes se capacita en talleres de evaluación y didáctica.	<b>Institucional / Carrera</b>  1.1.1 .- Se evaluó el Modelo Educativo en función de los desafíos institucionales  Al menos el 20% de docentes se capacita en talleres de evaluación y didáctica.	Tasa de participación en talleres y/o cursos de perfeccionamiento docente realizados.	<b>Actividad / Medio Verificación</b>  Los docentes se inscriben a cursos de capacitación docente de la UTM.  Documento que acredite que docente se registro en curso.	<b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b>  $30 + 70 = 100$  <b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b>  <b>F. Inicio:</b> 2018-03-01 <b>F. Fin:</b> 2018-12-31  <b>Tiempo en Meses:</b> 9	\$ 5000.00
<b>Docencia   Vicerrectora Academica</b> <b>Institucional / Carrera</b>  1 .- Incrementar la oferta de carreras de grado que demanda el desarrollo nacional y los migrantes, a través de diversas estrategias, incluida la modalidad en línea, los horarios nocturnos para los trabajadores-estudiantes.  Fortalecer planta docente de la carrera	<b>Institucional / Carrera</b>  1.1 .- La UTM fortaleció el ejercicio de la docencia según el modelo educativo.  Al menos el 80 % de la planta docente imparte asignaturas de acuerdo a su formación de posgrado.	<b>Institucional / Carrera</b>  1.1.1 .- Se evaluó el Modelo Educativo en función de los desafíos institucionales  Al menos el 50 % de la planta docente imparte asignaturas de acuerdo a su formación de posgrado.	Tasa de docentes con formación de posgrado acorde a materias asignadas.	<b>Actividad / Medio Verificación</b>  - Elaboración de matriz de distribución de carga horaria.- Presentación y aprobación de distribución de carga horaria en HCD de facultad.  Distribución de carga horaria aprobada.	<b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b>  $50 + 50 = 100$  <b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b>  <b>F. Inicio:</b> 2018-02-01 <b>F. Fin:</b> 2018-10-31  <b>Tiempo en Meses:</b> 8	\$ 560000.00
<b>Investigación   Vicerrectora Academica</b> <b>Institucional / Carrera</b>  3 .- Incrementar la oferta de maestrías de investigación en función del Plan de Investigación y las alianzas estratégicas con universidades fraternas del país y el mundo  Mantener un Programa de Maestría en investigación en Acuicultura.	<b>Institucional / Carrera</b>  3.3 .- La UTM oferta las nuevas maestrías de investigación y/o especialidades que aprobó el CES  Al menos un programa de maestría en investigación en acuicultura está vigente.	<b>Institucional / Carrera</b>  3.3.3 .- Se presentó al CES al menos, 10 nuevas maestrías de investigación y/o especialidades.  Al menos un programa de maestría en investigación en acuicultura esta proceso de aprobación.	Número de programas de Maestría de investigación en Acuicultura.	<b>Actividad / Medio Verificación</b>  Presentación de proyecto de Maestría a HCU UTM para su aprobación.  Resolución de HCU UTM	<b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b>  $30 + 70 = 100$  <b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b>  <b>F. Inicio:</b> 2018-01-01 <b>F. Fin:</b> 2018-12-31  <b>Tiempo en Meses:</b> 11	\$ 100.00

<p><b>Investigación   Instituto de Investigación Científica, Desarrollo y Transferencia Tecnológica</b></p> <p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>4 .- Incrementar la publicación de artículos en revistas de impacto mundial, para lo cual se apoyará el proceso de consolidación de los grupos de investigación.</p> <p>Promover la investigación en áreas definidas para proyectar su acción y producción con impacto regional e internacional.</p>	<p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>4.4 .- La UTM tiene al menos 40 grupos de investigación consolidados según el Plan y Modelo de Gestión de la Investigación (cada carrera tendrá, al menos, un grupo de investigación consolidado).</p> <p>Dos grupos de investigación consolidados.</p>	<p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>4.4.4 .- Se consolidaron, al menos, 20 grupos de investigación, según el Plan y Modelo de Gestión de la Investigación.</p> <p>Un grupo de investigación consolidado.</p>	<p>Número de grupos de investigación.</p>	<p><b>Actividad / Medio Verificación</b></p> <p>Conformación de grupos de Investigación.</p> <p>- Documento que avale la conformación del grupo de investigación.- Proyectos - Programas de Investigación presentados.</p>	<p><b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b></p> <p>30 + 70 = 100</p> <p><b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b></p> <p><b>F. Inicio:</b> 2018-03-01</p> <p><b>F. Fin:</b> 2018-12-31</p> <p><b>Tiempo en Meses:</b> 9</p>	<p>\$ 30000.00</p>
<p><b>Investigación   Instituto de Investigación Científica, Desarrollo y Transferencia Tecnológica</b></p> <p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>4 .- Incrementar la publicación de artículos en revistas de impacto mundial, para lo cual se apoyará el proceso de consolidación de los grupos de investigación.</p> <p>Promover la investigación en áreas definidas para proyectar su acción y producción con impacto regional e internacional.</p>	<p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>4.4 .- La UTM publicó al menos 500 artículos con filiación UTM en revistas de impacto regional.</p> <p>Quince artículos científico publicados en revistas regionales.</p>	<p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>4.4.4 .- Se publicaron al menos 100 artículos con filiación UTM en revistas de impacto regional.</p> <p>Tres artículos científico publicados en revistas regionales.</p>	<p>Número de artículos científicos publicados en revistas regionales.</p>	<p><b>Actividad / Medio Verificación</b></p> <p>- Solicitud de docente horas de investigación.- Asignación de carga horaria para investigación.- Proceso de escritura de publicación.</p> <p>- Oficio de solicitud carga horaria investigación.- Artículo publicado.</p>	<p><b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b></p> <p>30 + 70 = 100</p> <p><b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b></p> <p><b>F. Inicio:</b> 2018-03-01</p> <p><b>F. Fin:</b> 2018-12-31</p> <p><b>Tiempo en Meses:</b> 9</p>	<p>\$ 100.00</p>
<p><b>Investigación   Instituto de Investigación Científica, Desarrollo y Transferencia Tecnológica</b></p> <p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>4 .- Incrementar la publicación de artículos en revistas de impacto mundial, para lo cual se apoyará el proceso de consolidación de los grupos de investigación.</p> <p>Promover la investigación en áreas definidas para proyectar su acción y producción con impacto regional e internacional.</p>	<p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>4.4 .- La UTM publicó en el periodo 2018-2022 al menos 500 artículos en revistas de impacto mundial</p> <p>Cinco artículos científicos publicados en SCOPUS.</p>	<p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>4.4.4 .- Se publicaron al menos 40 artículos con filiación UTM en revistas de impacto mundial.</p> <p>Un artículo científico publicado en SCOPUS.</p>	<p>Número de artículos científicos publicados en SCOPUS.</p>	<p><b>Actividad / Medio Verificación</b></p> <p>- Solicitud de docente horas de investigación.- Asignación de carga horaria para investigación.- Proceso de escritura de publicación.</p> <p>- Oficio de solicitud carga horaria investigación.- Artículo publicado.</p>	<p><b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b></p> <p>30 + 70 = 100</p> <p><b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b></p> <p><b>F. Inicio:</b> 2018-03-01</p> <p><b>F. Fin:</b> 2018-12-31</p> <p><b>Tiempo en Meses:</b> 9</p>	<p>\$ 2000.00</p>
<p><b>Vinculación   Director General de Vinculacion con la Sociedad</b></p> <p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>8 .- Incrementar los proyectos de vinculación que tengan alto impacto en la zona 4 en especial Manabí.</p> <p>Fortalecer y articular con las líneas de investigación los programas/proyectos de vinculación de la carrera.</p>	<p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>8.8 .- La UTM ejecutó en el periodo 2018-2022, al menos, 75 proyectos de vinculación en alianza con los sectores sociales más vulnerables de Manabí.</p> <p>Al menos se desarrollan diez proyectos de acuicultura.</p>	<p><b>Institucional / Carrera</b></p> <p>8.8.8 .- Se ejecutaron, al menos, 15 proyectos de vinculación en alianza con los sectores sociales más vulnerables de Manabí.</p> <p>Al menos se desarrollan dos proyectos de acuicultura.</p>	<p>Número de proyectos de vinculación en el área de acuicultura.</p>	<p><b>Actividad / Medio Verificación</b></p> <p>- Formulación de proyectos de vinculación.- Aprobación de proyectos de vinculación.</p> <p>- Informe de planificación.- Informe de ejecución y monitoreo.- Informe de evaluación.- Informe final.- Resolución de HCD de Facultad.</p>	<p><b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b></p> <p>30 + 70 = 100</p> <p><b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b></p> <p><b>F. Inicio:</b> 2018-03-01</p> <p><b>F. Fin:</b> 2018-12-31</p> <p><b>Tiempo en Meses:</b> 9</p>	<p>\$ 100.00</p>

<b>Vinculación   Director General de Vinculación con la Sociedad</b> <b>Institucional / Carrera</b> 8.- Incrementar los proyectos de vinculación que tengan alto impacto en la zona 4 en especial Manabí. Fortalecer y articular con las líneas de investigación los programas/proyectos de vinculación de la carrera.	<b>Institucional / Carrera</b> 8.8 .- La UTM sistematizó la aplicación del Plan de Vinculación y difundió las lecciones aprendidas. El 100% de los Programas/proyectos de vinculación están articulados a las líneas de investigación de la carrera.	<b>Institucional / Carrera</b> 8.8.8 .- Se aprobó el Plan de Vinculación para el periodo 2018-2022 con la participación del sector externo en el proceso de formulación El 50% de los Programas/proyectos de vinculación están articulados a las líneas de investigación de la carrera.	Tasa de Programas-proyectos de vinculación articulados a las líneas de investigación de la carrera.	<b>Actividad / Medio Verificación</b> - Reuniones de trabajo para preparación del Programa.- Presentación y aprobación de Programa de Vinculación alineado a líneas de investigación de la Carrera ante HCD de Facultad. - Aprobación de proyectos de vinculación amparados por Programa articulado a líneas de investigación de la Carrera.	<b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b> 30 + 70 = 100 <b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b> <b>F. Inicio:</b> 2018-03-01 <b>F. Fin:</b> 2018-12-31 <b>Tiempo en Meses:</b> 9	\$ 80.00
<b>Docencia   Centro de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad</b> <b>Institucional / Carrera</b> 11 .- Obtener la más alta categorización institucional en la acreditación del CEACCES. Garantizar la eficiencia de los procesos internos.	<b>Institucional / Carrera</b> 11.11 .- La UTM obtuvo la más alta categorización que otorga el CEAACES El 100% del los procesos de la carrera es auto-evaluada.	<b>Institucional / Carrera</b> 11.11.11 .- Se validó el sistema de gestión de la calidad El 80% del los procesos de la carrera es auto-evaluada.	Autoevaluación de la carrera.	<b>Actividad / Medio Verificación</b> - Reuniones de trabajo.- Evaluación de indicadores.- Elaboración de informe - Informe de auto evaluación de Carrera	<b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b> 30 + 70 = 100 <b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b> <b>F. Inicio:</b> 2018-03-01 <b>F. Fin:</b> 2018-12-31 <b>Tiempo en Meses:</b> 9	\$ 1000.00
<b>Docencia   Centro de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad</b> <b>Institucional / Carrera</b> 11 .- Obtener la más alta categorización institucional en la acreditación del CEACCES. Garantizar la eficiencia de los procesos internos.	<b>Institucional / Carrera</b> 11.11 .- La UTM obtuvo la más alta categorización que otorga el CEAACES El 60% de los procesos de gestión de la carrera sistematizados.	<b>Institucional / Carrera</b> 11.11.11 .- Se validó el sistema de gestión de la calidad El 20% de los procesos de gestión de la carrera sistematizados.	Tasa de procesos de gestión sistematizados.	<b>Actividad / Medio Verificación</b> - Reuniones de trabajo- Revisión de normativa.- Implementación de procesos. Página web	<b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b> 30 + 70 = 100 <b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b> <b>F. Inicio:</b> 2018-03-01 <b>F. Fin:</b> 2018-12-31 <b>Tiempo en Meses:</b> 9	\$ 100.00

<b>Gestión   Direccion General de Gestión</b> <b>Administrativa</b> <b>Institucional / Carrera</b>  14 .- Incrementar la autogeneración neta de recursos a través de diversas estrategias que fortalezcan las relaciones de la UTM con el sector externo privado, público y de la sociedad civil.  Vinculación con el sector camaronero en prestación de servicios y asesoría técnica.	<b>Institucional / Carrera</b>  14.14 .- Contar con un plan de autogeneración de recursos actualizado y aprobado  Al menos cinco convenios de cooperación firmados y en ejecución.	<b>Institucional / Carrera</b>  14.14.14 .- Se aprobó el modelo de gestión de la auto generación de recursos.  Al menos un convenio de cooperación firmado y en ejecución.	Número de convenios de cooperación firmados	<b>Actividad / Medio Verificación</b>  Reuniones  Convenios	<b>Programación de Ejecución de las Metas 2018 (%)</b>  30 + 70 = 100  <b>Cronograma de Ejecución de las Metas 2018</b>  <b>F. Inicio:</b> 2018-03-01 <b>F. Fin:</b> 2018-12-31  <b>Tiempo en Meses:</b> 9	\$ 100.00
--	--	--	---	---	---	-----------

**TOTAL PRESUPUESTO: \$ 598580.00**