



Portoviejo, 16 de enero de 2018  
Circular No. 1493 HCU UTM

RHCU.UTM-No. 680-SO-11-2017

Ingeniera  
Luz Cecilia García Cruzatti  
Directora Instituto de Investigación, Dra. C.  
Ciudad

De mi consideración:

El H. Consejo Universitario en sesión ordinaria del viernes 15 de diciembre de 2017, consideró el Oficio No. UTM VRAC 2017-1784-OF de diciembre 8/17, suscrito por la Vicerrectora Académica, Hipatia Delgado Demera, PhD, remitiendo para la correspondiente aprobación las Líneas y Sublíneas de Investigación de la Universidad Técnica de Manabí, presentadas por el Instituto de Investigación de la institución.

Al respecto, este H. Órgano tomó conocimiento de esta comunicación y resolvió aprobar las Líneas y Sublíneas de Investigación de la Universidad Técnica de Manabí, y remitirlas a las diferentes Facultades de la institución para la correspondiente ejecución.

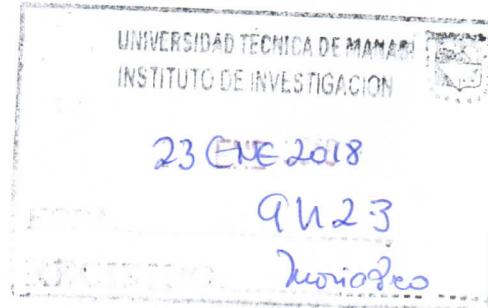
Particular que le comunico para los fines pertinentes.

Atentamente,  
PATRIA, TÉCNICA Y CULTURA

Dr. Vicente Véliz Briones, PhD  
Rector-Presidente



Anexo lo indicado  
ABriones





# UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ

## INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN



Líneas y sub líneas de investigación de la UTM, periodo 2018-2021.

AREA	LÍNEAS UTM	SUBLÍNEAS	FACULTADES	
Salud y servicio Social	Salud integral	Salud pública	Facultad de Ciencias de la Salud; Instituto de Ciencias Básicas; Facultad de Ciencias Veterinarias	
		Clínico quirúrgica		
		Pruebas diagnósticas		
	Antropología biológica y de la salud	Evolución de la salud humana	Facultad de Ciencias de la Salud	
		Bioética asistencial e investigativa		
Ciencias Informáticas	Tecnologías de información y comunicación	Dispositivos tecnológicos	Facultad de Ciencias Informáticas	
		Desarrollo de software		
		Gestión de Tecnologías de la Información		
	Cultura y antropología	Gestión de información y promoción cultural	Facultad de Ciencias Humanísticas y Sociales	
Ciencias Sociales, Educación Comercial y Derecho		Arqueología, etnoarqueología y etnohistoria	Instituto de Lenguas	
		Culturas y Saberes Ancestrales	Facultad de Filosofía; Instituto de Lenguas	
Diversidad, inclusión y relaciones de género	Diversidad e inclusión	Facultad de Ciencias Humanísticas y Sociales		
	Equidad, violencia y género			
Crecimiento y desarrollo sostenible	Desarrollo Social y gestión participativa	Facultad de Ciencias Administrativas y Económicas		
	Emprendimiento, Competitividad y Sostenibilidad de las organizaciones			
	Economía regional, urbana y rural			
	Macroeconomía y política económica			
	Gestión y control financiero y tributario			
Educación	Pedagogía y educación	Políticas de inclusión y gestión educativa integral	Facultad de Filosofía	
		Tecnología educativa	Facultad de Ciencias Informáticas	
		Cultura y Saberes Ancestrales	Facultad de Filosofía; Instituto de Lenguas	
		Metodologías de enseñanza y aprendizaje	Instituto de Ciencias Básicas; Facultad de Ciencias de la Salud	
		Actividad física y deporte	Facultad de Filosofía	



**UNIVERSIDAD TÉCNICA DE MANABÍ**  
**INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN**

	Lenguas, comunicación e identidad	Estudios sociolingüísticos	Instituto de Lenguas
Ingeniería, Industria y Construcción	Energía	Eficiencia energética y fuentes de energías renovables	Facultad Ing. Agrícola
	Ingeniería y construcciones	Construcciones rurales	
		Diseño Mecánico	
		Estructuras	Facultad de Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas
		Materiales	
	Geomorfología y geotecnia	Riesgo Sísmico	
	Producción industrial	Sistemas Integrados de Gestión	
Agricultura	Soberanía y seguridad alimentaria	Tecnología, seguridad e inocuidad alimentaria	Facultad de Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas; Facultad de Ciencias Zootécnicas, Facultad de Ciencias Veterinarias; Facultad de Ing. Agrícola
		Producción agrícola sostenible	Facultad de Ing. Agronómica, Facultad de Ing. Agrícola
		Mejoramiento genético y biotecnología vegetal	Facultad de Ing. Agronómica
		Sanidad vegetal	
		Mecanización agrícola	Facultad de Ing. Agrícola
		Tecnología de la información geográfica	
		Producción animal sostenible	Facultad de Ciencias Zootécnicas; Facultad de Ciencias Veterinarias
		Desarrollo rural	Facultad de Ing. Agronómica
		Salud animal	Facultad de Ciencias Veterinarias
		Mejoramiento de los sistemas de maricultura y acuicultura	
Ciencias de la vida	Recursos naturales y ambiente	Conservación y manejo de recursos naturales	Facultad de Agronomía; Facultad de Ciencias Matemáticas, Físicas y Químicas; Instituto de Ciencias Básicas; Facultad de Ing. Agrícola
		Síntesis y caracterización de nuevos materiales	Instituto de Ciencias Básicas
		Biodiversidad y Gestión ambiental	Instituto de Ciencias Básicas; Facultad de Ing. Agrícola
		Simulación y modelos	Instituto de Ciencias Básicas