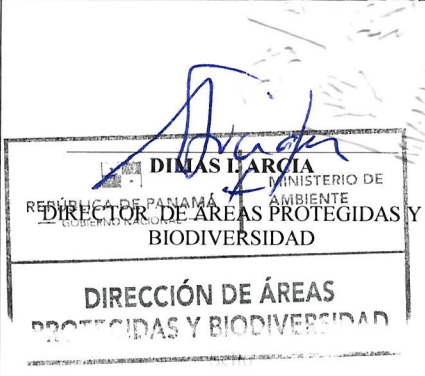


 REPUBLICA DE PANAMÁ GOBIERNO NACIONAL MINISTERIO DE AMBIENTE DIRECCIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS Y BIODIVERSIDAD DEPARTAMENTO DE BIODIVERSIDAD SECCIÓN DE ACCESO A RECURSOS GENÉTICOS Y BIOLÓGICOS (SARGEb)			
PERMISO DE ACCESO A RECURSO () GENÉTICO (X) sin fines comerciales () con fines comerciales () BIOLÓGICO		NÚMERO DE PERMISO SC/AP-1-2020 RESOLUCIÓN N/A	TIPO DE ACCESO COLECTA
Nº SOLICITUD 0013-2020		VALIDO DESDE: 27/febrero/2020 HASTA 27/febrero/2023	DESCRIPCIÓN DEL RECURSO FAUNA
DATOS DEL SOLICITANTE			
PERSONA NATURAL LI RUIQI		Nº DE IDENTIFICACIÓN E64825105	
		PAÍS China	
PERSONA JURÍDICA N/A		REGISTRO ÚNICO DEL CONTRIBUYENTE N/A	
		PAÍS N/A	
CONTRAPARTE NACIONAL QUE RESPALDA LA INVESTIGACION		Instituto Smithsonian de Investigaciones Tropicales	
CONTRAPARTE INTERNACIONAL QUE RESPALDA LA INVESTIGACION (solamente ARGC)		N/A	
DATOS DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN			
TITULO DEL PROYECTO: Identificación de genes relacionados a la fotosimbiosis en bivalvos berberechos marinos (Subfamilia Fraginae).			
OBJETIVO DEL PROYECTO: Identificar genes fotosimbioticos relacionados en huéspedes de moluscos utilizando un grupo de berberechos marinos diversos.			
IDENTIFICACIÓN DEL RECURSO A ACCEDER			
LA INVESTIGACIÓN INCLUYE CONOCIMIENTO TRADICIONAL ASOCIADO AL RECURSO SI () NO (X)			
NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
Ver lista adjunta.	Ver lista adjunta.	Ver lista adjunta.	Ver lista adjunta.
LUGAR DEL ESTUDIO El Ministerio de Ambiente queda libre de responsabilidad por el ingreso, del portador del permiso, en áreas que no cuenten con autorización por parte de ésta entidad.		Ver lista adjunta.	
PARTICIPANTES EN LA INVESTIGACIÓN			
NOMBRE	Nº DE IDENTIFICACION	NACIONALIDAD	
Madrid Concepción Maycol Ezequiel	8-871-2019	Panamense	
ESTE PERMISO ES EMITIDO POR: Dirección de Áreas Protegidas y Biodiversidad FECHA: 27 de febrero de 2020	 Anthony Vega Técnico evaluador		
	 Dario Luque VoBo Jefe Departamento		
TODO INVESTIGADOR DEBE: REPORTARSE A LA OFICINA DEL MINISTERIO DE AMBIENTE, MÁS CERCANA DEL SITIO DE ESTUDIO ANTES DE INICIAR SU TRABAJO; PORTAR EN TODO MOMENTO EL PRESENTE PERMISO; ENTREGAR CERTIFICACIÓN DE DEPÓSITO DE MUESTRAS, EMITIDA POR LA COLECCIÓN BIOLÓGICA; ENVIAR AL MINISTERIO DE AMBIENTE, ANUALMENTE, EL AVANCE O PUBLICACIÓN DEL ESTUDIO; EL INVESTIGADOR DEBE CUMPLIR CON LAS REGULACIONES PARTICULARES DEL ÁREA PROTEGIDA O PRIVADA; LOS RECURSOS GENÉTICOS Y BIOLÓGICOS SOBRANTES DE LAS INVESTIGACIONES SIN FINES COMERCIALES QUEDARÁN A DISPOSICIÓN DEL MINISTERIO DE AMBIENTE. Apartado C, Zona 0843, Balboa, Ancón, Panamá, Albrook, Calle Diego Domínguez, Edificio 804. www.miambiente.gob.pa			



REPÚBLICA DE PANAMÁ
GOBIERNO NACIONAL

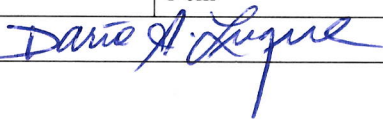
MINISTERIO DE
AMBIENTE

DIRECCIÓN DE ÁREAS PROTEGIDAS Y BIODIVERSIDAD
DEPARTAMENTO DE BIODIVERSIDAD
SECCIÓN DE ACCESO A RECURSOS GENÉTICOS Y BIOLÓGICOS (SARGE)

Continuación del Permiso N° SC/AP-1-2020 Página 1 de 1

LUGAR DEL ESTUDIO

BT: Almirante, Isla Colón, Marina, Playa Bluf, Solarte, Cerca de Red Frog, Big Bight, hospital Point, Isla Swan, Boca de Drago, Crawl Key, Carenero, I Pastores, Adrianas reef,
CO: Sherman, Playa diablillo, salud, palmas bellas, vista hermosa, Miguel de la Borda, PP Isla Galeta,
PM Bahía de Panamá, Veracruz, Isla Venao, Chumical, Punta culebra, punta Chame, RVS Taboga Urabá, otoque, naos, Boná,
LS: Pedasí, Los destiladores, Puerto escondido, Bahía achotines, punta mala, calabacito
VE: Snata Catalina, Playa Belén, Calovebora. Archipiélago de las perlas, PN Portobelo, R. Matumbal, PNM Isla Bastimentos.

IDENTIFICACIÓN DEL RECURSO A ACCEDER			
NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTÍFICO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
Strawberry cockle	Americardia media	60	1 cm ³
Western Strawberry cockle	Americardia biangulata	5	1 cm ³
Vivalvos	Trigoniocardia granifera	5	1 cm ³
Vivalvos	Apiocardia obovale	5	1 cm ³
Elaborado por: 		VoBo 	



Dirección de Áreas Protegidas y Biodiversidad
Departamento de Biodiversidad