

Factura Pequeño Contribuyente

VICTOR MANUEL, MOSCOSO ORELLANA

Nit Emisor: 37037498

VICTOR MOSCOSO ORELLANA

3 CALLE 1-20 zona 3, Chiquimula, CHIQUIMULA

NIT Receptor: 4998952

Nombre Receptor: ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

A5D11D9E-7C5A-4823-9869-F155188529B6

Serie: A5D11D9E Número de DTE: 2086291491

Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 01-sep-2023 04:23:53

Fecha y hora de certificación: 01-sep-2023 04:23:53

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Otros Descuentos(Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Pago por Servicios Profesionales prestados a la ENCA correspondiente al mes de Agosto 2023, según contrato temporal de servicios No. 2023-029-005-CA-ENCA	10,200.00	0.00	0.00	10,200.00	
TOTALES:					0.00	0.00	10,200.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Cancelado


Victor Manuel Moscoso Orellana
INGENIERO AGRÓNOMO
COLEGIADO 5,050



"Contribuyendo por el país que todos queremos"



Período:	Mes de Agosto del 2023 /
Contrato No.:	2023-029-005-CA-ENCA /
Técnico o Profesional responsable:	Victor Manuel Moscoso Orellana /
Tipo de Actividad:	Servicios Profesionales /
Honorario:	Q. 10,200.00 /

Descripción de las Actividades:

1. **Planificación:** Con base en los lineamientos de la Coordinación Académica referente al Segundo Ciclo Académico de la ENCA año 2023, se elaboró el material de apoyo (presentaciones; lecturas; hojas de trabajo; evaluaciones) para desarrollar la parte teórica y práctica de los curso de: a) Principios de Cartografía y Sistemas de Información Geográfica; b) Hidrología, ambos pertenecientes al cuarto semestre de Perito Forestal.

2. **Actividades:** Para el curso de Principios de Cartografía y Sistemas de Información Geográfica, se realizó 08 sesiones de clases teóricas, en las cuales se impartió la Unidad 2, utilización de la escala en medidas de longitud, de superficie y el cálculo de áreas y la Unidad 3, utilización de las proyecciones cartográficas y determinación de la pendiente del terreno. Se desarrolló la Práctica 2 del curso, en la cual se dio seguimiento a la Unidad 3 específicamente al tema de determinación de coordenadas en ambos sistemas (coordenadas geográficas y coordenadas proyectadas), utilizando hojas cartográficas de Guatemala escala 1:50,000.

Para el curso de Hidrología, se realizó 08 sesiones de clases teóricas, en las cuales se impartió la Unidad 2, concerniente al análisis morfométrico de una cuenca hidrográfica, los tipos y órdenes de una corriente y la determinación de los parámetros lineales, de superficie y de relieve en una cuenca. También se completó la Unidad 03, denominada estudio del agua y su relación con la climatología y meteorología. Se realizó la Práctica 2 del curso, en la cual se inició con la Unidad 03 de precipitación pluvial y determinación de la precipitación media en una cuenca hidrográfica.

3. **Otras actividades:** Se realizó la Primera Evaluación Parcial para los cursos de Principios de Cartografía y Sistemas de Información Geográfica; y para Hidrología.

--	--

Elaborado	Revisado	Aprobado	Fecha Aprobación
ENCA	DIRECCION	CONSEJO DIRECTIVO	30/08/2011



Escuela Nacional Central de Agricultura

Informe de Actividades

FR-SIG-AG-016
Segunda Edición
Revisión No.: 01
Página 2 de 2

Víctor Manuel Moscoso Orellana
Profesional

Gustavo Leonel Baeza Larios Ph. D.



Gustavo Leonel Baeza Larios Ph. D.
Coordinador Académico



Elaborado	Revisado	Aprobado	Fecha Aprobación
ENCA	DIRECCION	CONSEJO DIRECTIVO	30/08/2011