

Factura Pequeño Contribuyente

EDGAR RENE, GONZALEZ DE LEON

Nit Emisor: 39560139

EDGAR RENE GONZALEZ DE LEON

SECTOR 7 JACARANDAS 7-28 RESIDENCIAL PLANES DE
BÁRCENAS, zona 3, Villa Nueva, GUATEMALA

NIT Receptor: 4998952

Nombre Receptor: ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

3B7C6BC3-C09F-4D3E-B096-A6EB36016D16

Serie: 3B7C6BC3 Número de DTE: 3231665470

Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 01-sep-2022 11:06:18

Fecha y hora de certificación: 01-sep-2022 11:06:18

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 técnicos prestados a la ENCA, correspondiente al mes de agosto, según contrato No. 2022-029-013-CA-ENCA.	6,200.00	0.00	0.00	6,200.00	
TOTALES:					0.00	0.00	6,200.00	

* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



"Contribuyendo por el país que todos queremos"



Período:	Agosto de 2022 ✓
Contrato No.:	2022-029-013-CA-ENCA ✓
Técnico o profesional responsable:	Edgar René González De León ✓
Tipo de Actividad:	Servicios técnicos ✓
Honorario:	Q. 6,200.00 ✓

Descripción de las Actividades

Durante agosto se impartieron tutorías del curso de Química Inorgánica correspondiente al primer semestre y de Química orgánica del segundo semestre de las carreras de Perito Agrónomo, Perito Forestal y Perito Agroindustrial de la ENCA.

Durante este mes se abarcaron los siguientes temas:

- Forma tetraédrica del carbono. Hibridación. Geometría molecular.
- Isomería. Clases de isómeros.
- Principios básicos para una reacción orgánica.
- Grupos funcionales
- Tipos de fórmulas empleadas en Química Orgánica
- Clasificación de los compuestos orgánicos
- Nomenclatura común y UIQPA de los alcanos
- Propiedades y reacciones de los alcanos
- Nomenclatura común y UIQPA de los alquenos y alquinos
- Propiedades y reacciones de los alquenos y alquinos

El apoyo brindado consistió en explicaciones adicionales y resolución de dudas de los temas abordados en el curso. Se les proveyó de material de estudio complementario, ejemplos y ejercicios de práctica adicionales. También se resolvieron dudas específicas acerca del manejo seguro de reactivos y la preparación segura de soluciones en el laboratorio de química y en el campo.

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

Edgar René González De León
Técnico

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