

# Factura Pequeño Contribuyente

**RONALDO DIEGO, VILLANUEVA SÁNCHEZ**  
 Nit Emisor: 49590715  
**RONALDO VILLANUEVA**  
**1 CALLE MAESTROS DE I T A BARC L COLONIA MAESTROS DE I T**  
**A BARC, zona 3, Villa Nueva, GUATEMALA**  
 NIT Receptor: 4998952  
 Nombre Receptor: ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA

**NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:**  
**400CAEBF-4F3D-4B5A-93AB-966C09A2344A**  
**Serie: 400CAEBF Número de DTE: 1329417050**  
**Numero Acceso:**  
 Fecha y hora de emision: 03-oct-2022 11:02:13  
 Fecha y hora de certificación: 03-oct-2022 11:02:13  
 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 septiembre de 2022, según contrato No. 2022-029-005-CA-ENCA.	10,200.00	0.00	0.00	10,200.00	
<b>TOTALES:</b>					0.00	0.00	10,200.00	

\* No genera derecho a crédito fiscal

Datos del certificador
Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



Cancelado

*R. Villanueva*

**"Contribuyendo por el país que todos queremos"**



**Escuela Nacional Central de Agricultura**

**Informe de Actividades**

FR-SIG-AG-016  
Segunda Edición  
Revisión No.: 01  
Página 1 de 1

<b>Período:</b>	<b>Septiembre de 2022</b> ✓
<b>Contrato No.:</b>	<b>2022-029-005-CA-ENCA</b> ✓
<b>Profesional responsable:</b>	<b>Ronaldo Diego Villanueva Sánchez</b> ✓
<b>Tipo de Actividad:</b>	<b>Servicios Profesionales</b> ✓
<b>Honorario:</b>	<b>Q10,200.00</b> ✓

**Descripción de las Actividades:**

**1. Práctica del curso de investigación agrícola y forestal**

Se continuó la tercera rotación de práctica con los grupos 2, 3, 4 y 5, abarcando los contenidos siguientes:

- a) Presentación y práctica del uso del software Infostat para elaboración de gráficas y estadísticas básicas.
- b) Presentación y práctica del uso de Infostat para realización de ANDEVAS y comprobación de sus supuestos.
- c) Delegación de una hoja de trabajo para estudiantes.
- d) Supervisión y apoyo en las investigaciones de estudiantes.

Durante este mes también se inició y finalizó a la cuarta rotación de práctica para todos los grupos (6, 7, 8 y forestal; 1, 2, 3, 4 y 5). En esta rotación se abarcaron los siguientes temas:

- a) Presentación de conceptos introductorios sobre el muestreo aleatorio simple para estimar medias, totales y proporciones.
- b) Desarrollo de un ejercicio teórico de muestreo aleatorio simple.
- c) Desarrollo de un ejercicio en campo sobre el muestreo.
- d) Delegación de dos tareas: un informe del trabajo de muestreo realizado en campo y una presentación sobre muestreo estratificado.
- e) Supervisión y apoyo en las investigaciones de estudiantes.

Así mismo, durante este mes se inició la quinta rotación de práctica con el grupo 6. Los temas abarcados fueron:

- a) Recepción de informe de muestreo y presentación de muestreo estratificado.
- b) Supervisión y apoyo en las investigaciones de estudiantes.

**2. Tutoría de matemática 2**

Se impartieron 7 sesiones de tutorías obligatorias y 8 sesiones de tutorías no obligatorias de matemática 2, abarcando los temas de sistema de ecuaciones (métodos de igualación, sustitución, eliminación y gráfico), aplicación de ecuaciones y geometría plana (propiedades de los triángulos; perímetro y área de figuras geométricas).

<b>Ing. Agr. Ronaldo Diego Villanueva Sánchez</b> Profesional	<b>Gustavo Leonel Baeza Larios, Ph. D.</b>

**Gustavo Leonel Baeza Larios, Ph. D.**  
Coordinador Académico

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