

# Factura

JORGE ANDRÉS, ROBLES RIVERA

Nit Emisor: 20318987

ROBLES RIVERA JORGE ANDRES

13 AVENIDA 16-05 COLONIA SAN JOSE LAS ROSAS, zona 6, Mixco, GUATEMALA

NIT Receptor: 4998952

Nombre Receptor: ESCUELA NACIONAL CENTRAL DE AGRICULTURA

NÚMERO DE AUTORIZACIÓN:

8E8C55C4-71AB-4C01-9D6D-01E4F6FF86ED

Serie: 8E8C55C4 Número de DTE: 1907051521

Numero Acceso:

Fecha y hora de emision: 03-may-2022 07:01:53

Fecha y hora de certificación: 03-may-2022 07:01:53

Moneda: GTQ

#No	B/S	Cantidad	Descripcion	Precio/Valor unitario (Q)	Descuentos (Q)	Total (Q)	Impuestos
1	Servicio	1	Pago por servicios profesionales prestados a la ENCA correspondiente al mes de abril de 2022, según contrato temporal de servicios No. 2022- 029-001- CA-ENCA	12,950.00	0.00	12,950.00	IVA 1,387.500000
TOTALES:					0.00	12,950.00	IVA 1,387.500000

\* Sujeto a retención definitiva ISR

Datos del certificador

Superintendencia de Administracion Tributaria NIT: 16693949



**TIMBRE**  
CIEN QUETZALES



Q.100.00 Serie B

Reg. No. 496956

**TIMBRE**  
VEINTE QUETZALES



Q.20.00 Serie B

Reg. No. 382350

**TIMBRE**  
CINCO QUETZALES



Q.5.00 Serie B

Reg. No. 799383

**TIMBRE**  
CINCO QUETZALES



Q.5.00 Serie B

Reg. No. 789195

Jorge Andrés Robles Rivera

M. Sc Ingeniero Agrónomo

Colegiado 3923

3 MAY 2022

CANCELADO

"Contribuyendo por el país que todos queremos"



<b>Período:</b>	Mes de abril de 2022 ✓
<b>Contrato No.:</b>	2022-029-001-CA-ENCA ✓
<b>Técnico o Profesional responsable:</b>	Jorge Andrés Robles Rivera ✓
<b>Tipo de Actividad:</b>	Servicios Profesionales ✓
<b>Honorario:</b>	Q. 12,950.00 ✓

**Descripción de las actividades que fueron desarrolladas para los estudiantes de la carrera de Perito Agrónomo, que actualmente se encuentran cursando su tercer semestre.**

**Actividad 1.** Se preparó e impartió la práctica máquinas para la siembra (sembradoras) del curso Mecanización Agrícola, a los estudiantes de los grupos 1 y 7.

El contenido desarrollado fue el siguiente:

- Función de la sembradora.
- Tipos de sembradoras.
- Partes de la sembradora.
- Medidas de seguridad.
- Procedimiento para la calibración de la sembradora.
- Ecuaciones para la determinación de índices de trabajo.

Para desarrollar esta actividad se utilizó los siguientes recursos: Tractor John Deere (Serie 5055 E), Sembradora John Deere (MAXPLANTERM 1010), semillas y cronometro.

**Actividad 2.** Se preparó e impartió la práctica máquinas para aplicación de Agroquímicos (Asperjadoras) del curso Mecanización Agrícola, a los estudiantes de los grupos 1, 2, 3, 4, 5, 6 y 7.

El contenido desarrollado fue el siguiente:

- Función de la asperjadora.
- Tipos de asperjadora.
- Partes de la asperjadora.
- Medidas de seguridad.
- Aspectos generales a considerar para una buena aspersión.
- Procedimiento para la calibración de la asperjadora.
- Ecuaciones para la determinación de índices de trabajo.

Para desarrollar esta actividad se utilizó los siguientes recursos: Tractor John Deere (Serie 5055 E), Asperjadora MONTANA (modelo TLP), probeta de 1 litro, 14 bolsas de polietileno, cinta métrica y cronometro.

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



**Actividad 3.** Se preparó e impartió la práctica máquinas para la cosecha (desgranadoras y picadoras de pasto) del curso Mecanización Agrícola, a los estudiantes de los grupos 2 y 3.

El contenido desarrollado fue el siguiente:

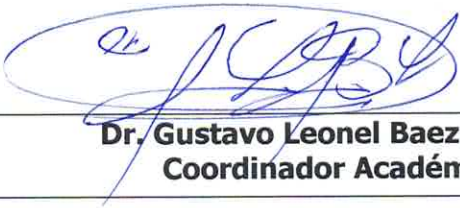
- Beneficios de las máquinas para la cosecha.
- Tipos de desgranadoras y picadoras de pasto.
- Partes de la desgranadora y picadora de pasto.
- Medidas de seguridad para la operación y mantenimiento.
- Procedimiento para la operación de los implementos.
- Ecuaciones para la determinación de índices de trabajo.

Para desarrollar esta actividad se utilizó los siguientes recursos: Tractor John Deere (Serie 5055 E), Picadora móvil John Deere (Serie 6603), Desgranadora para maíz y cronometro.

**Las prácticas se realizaron de forma presencial y respetando las normas de seguridad establecidas por la institución.**

  
Ing. Jorge Andrés Robles Rivera  
Profesional

  
Dr. Gustavo Leonel Baeza Larios

  
Dr. Gustavo Leonel Baeza Larios  
Coordinador Académico

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