



# Sandy Azucena Pérez Moran

## INGENIERIA AGROINDUSTRIAL PERFIL

**OBJETIVO:** Aplicar mi experiencia profesional creando una cultura laboral y un mejor desarrollo dentro de la empresa y así mismo adquirir nuevos conocimientos que van suscitando en el área a desempeñar.

**Soltera, 28 años.**

**CEL: 5239-5520  
4130-6204**

**2022sandy.azu@gmail.com**

**2da. Calle "C" 2-31 Colonia  
La Ceiba, Escuintla.-**

## Habilidades y Destrezas

Trabajo En Equipo  
Toma de Decisiones  
Pensamiento Analítico  
Solución de Conflictos  
Conocimiento en Excel (Básico)  
Conocimientos de Idioma Ingles  
(Básico)  
Capacitaciones y Diplomados en  
relación a la carrera de  
Ingeniería Agroindustrial

## ESTUDIOS

### ESTUDIOS UNIVERSITARIOS

(Año 2,021) Decimo Semestre de Ingeniería Agroindustrial en la Universidad de San Carlos de Guatemala. (Cierre de Pensum en Trámite)

(Año 2,019) Pensum Cerrado de Técnico en Procesos Agroindustriales en la Universidad de San Carlos de Guatemala.

### NIVEL MEDIO

(Año 2,010) Título de Bachiller En Computación Y Diplomado En Técnico En Mantenimiento De Computadoras, Egresado del Liceo Evangélico Técnico Escuintleco

## EXPERIENCIA LABORAL

(Abril Año 2022 a la fecha) Labora en Nelixia, S.A. desempeñando el cargo de **Operaria de Planta**.

(Año 2,021) Labora en Asociación de Autores, Editores e Intérpretes de Guatemala (AEI - GUATEMALA) desempeñando el cargo de **RECEPTORA DE COBROS** en Escuintla.

(Año 2,018 al 2,2020) Labora en CLINICA MEDICA PRIVADA, desempeñando el cargo de **SECRETARIA**

(Año 2,018) Labora en CENTRO EDUCATIVO GUATEMALTECO DEL SUR, desempeñando el cargo de **DOCENTE DE LAS ÁREAS CIENTÍFICAS**.

(Año 2,015-2017) Labora en IMPRESOS APUY, en Escuintla desempeñando el cargo de encargada de **SECRETARIA**.

(Año 2,012-2013) Labora en IMPRESOS APUY HERMANOS, en Escuintla desempeñando el cargo de encargada de **SERVICIO AL CLIENTE**.

(Año 2,011-2,012) Labora en Asociación de Autores, Editores e Intérpretes de Guatemala (AEI- GUATEMALA) desempeñando el cargo de **RECEPTORA DE COBROS** en Escuintla.

(Año 2,010) Practica supervisada en el área de Secretaria del BANCO INDUSTRIAL, S.A. en la Agencia Plaza Palmeras de Escuintla.

(Año 2,009) PRE-practica supervisada en el área de Oficina de GOBERNACIÓN DEPARTAMENTAL DE ESCUINTLA.

## DIPLOMADOS Y CAPACITACIONES

DIPLOMADOS Egresada de la Escuela Técnica en la facultad de ingeniería, USAC.

Capacitación de cursos obtenidos en el INTECAP.  
ESTUDIOS DE IDIOMA INGLES EN CALUSAC.

## REFERENCIAS

ING. CRISTIAN QUINTANILLA  
SUPERVISOR DE PRODUCCION -ARECA-  
.Celular: 4180-3797

INGA. ABIGAIL RAQUEL AVILA DE LA CRUZ  
AREA DE CALIDAD  
-ULTRACEM-  
Celular: 4214-0603

ING. BENJAMÍN ISAAC ZULETA  
MONTERROZO  
Coordinador de Correcciones  
COMAYMA-  
.Celular: 5364-3477/ 3336-8135

VIVIAN ANGELICA LOPEZ MENDEZ  
OFICINA JURIDICA  
Celular: 4167-3370 / 5614-7069





# CERTIFICACIÓN DE CURSOS APROBADOS

## CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR

EL(LA) INFRAESCRITO(A) COORDINADOR(A) ACADÉMICO(A) DEL CENTRO  
UNIVERSITARIO DEL SUR, DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
CERTIFICA QUE TUVO A LA VISTA EL EXPEDIENTE DE:



**ESTUDIANTE:** PEREZ MORAN SANDY AZUCENA

**CARNE:** 201140909

**CARRERA:** INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

EN EL CUAL CONSTA QUE CURSÓ Y APROBÓ LAS SIGUIENTES ASIGNATURAS:

#	Curso	Nombre del Curso	Nota	Nota Textual	Fecha
1	06A491	PROCESOS DE FERMENTACION	70	SETENTA	2021-06-10
2	06A475	PROCESAMIENTO DE FIBRAS TEXTILES	81	OCHENTA Y UNO	2021-06-08
3	06A476	ECONOMIA DE PROCESOS	68	SESENTA Y OCHO	2021-06-08
4	06A492	ELEMENTOS DE MAQUINA	68	SESENTA Y OCHO	2021-06-08
5	06A465	ELABORACION DE PROYECTOS AGROINDUSTRIALES	90	NOVENTA	2021-07-15
6	06A479	DISEÑO DE EQUIPO Y PLANTAS AGROINDUSTRIALES	91	NOVENTA Y UNO	2021-07-15
7	06A478	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS II	61	SESENTA Y UNO	2021-08-12
8	06A529	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS III	65	SESENTA Y CINCO	2021-11-30
9	06A489	BIOTECNOLOGIA	71	SETENTA Y UNO	2021-11-30
10	06A480	INVESTIGACION DE FUENTES DE ENERGIA	67	SESENTA Y SIETE	2022-01-14
11	06A530	EMPRENDEDORES AGROINDUSTRIALES II	65	SESENTA Y CINCO	2021-11-30
12	06A464	COMPUTACION I	66	SESENTA Y SEIS	2020-06-05
13	06A606	BIOQUIMICA DE ALIMENTOS	84	OCHENTA Y CUATRO	2020-06-05
14	06A534	MATEMATICA V	67	SESENTA Y SIETE	2020-06-05
15	06A672	MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL	88	OCHENTA Y OCHO	2020-06-05
16	06A440	PROCESO DE JABON Y DETERGENTE	61	SESENTA Y UNO	2020-06-05
17	06A607	PRODUCCION AGRICOLA	81	OCHENTA Y UNO	2020-06-05
18	06A528	MERCADEO Y COMERCIALIZACION	80	OCHENTA	2020-07-17
19	06A468	TERMODINAMICA	61	SESENTA Y UNO	2020-07-25
20	06A463	OPERACIONES UNITARIAS IV	78	SETENTA Y OCHO	2020-11-30
21	06A608	ANALISIS INSTRUMENTAL	91	NOVENTA Y UNO	2020-11-26
22	06A609	PRODUCCION PECUARIA	82	OCHENTA Y DOS	2020-11-26
23	06A467	COMPUTACION II	85	OCHENTA Y CINCO	2021-01-26
24	06A490	DISEÑOS EXPERIMENTALES	65	SESENTA Y CINCO	2021-01-26
25	06A474	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS I	61	SESENTA Y UNO	2021-02-01

\*\*\*\*\* Ultima Linea \*\*\*\*\*

**PROMEDIO GENERAL: 73.88**

LOS CURSOS POR EQUIVALENCIA (EQU) SE DAN POR APROBADOS CON NOTAS DE 51 A 100 PUNTOS.  
A PARTIR DEL 01/09/2005, LA CALIFICACIÓN DE 00 A 60 PUNTOS, REPROBADO, DE 61 A 100 PUNTOS, APROBADO.Y A SOLICITUD DEL INTERESADO,  
SE EXTIENDE LA PRESENTE CERTIFICACIÓN EN LA CIUDAD DE ESCUINTLA A LOS VEINTIUNO DÍAS DEL MES DE ENERO DEL DOS MIL VIENTIDOS

EVA LUZ BOUYSOU  
CONTROL ACADÉMICO

CARLOS ALBERTO MEDINA OSORIO  
COORDINADOR ACADÉMICO

LILIAN MARIBEL MENDIZABAL LÓPEZ  
DIRECTORA DEL CENTRO

# CERTIFICACIÓN DE CIERRE DE PENSUM

LA INFRASCRITA COORDINADORA ACADÉMICA DEL  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR - CUNSUR -  
DE LA UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

## **CERTIFICA:**

Haber tenido a la vista el Libro de Actas de Exámenes Finales, en el cual consta que el(la) estudiante:

**SANDY AZUCENA PÉREZ MORÁN**

NOMBRE COMPLETO

**2343184060501**

DPI

**201140909**

REGISTRO ACADÉMICO

Ha cerrado pensum con fecha **30 DE DICIEMBRE DE 2019** en este Centro Universitario; teniendo pendiente la entrega del Informe Final de Emprendedores Agroindustriales I y del Acto Público, previo a optar al título, a nivel intermedio de: **TECNICO EN PROCESOS AGROINDUSTRIALES**.

Y para los usos que el(la) interesado(a) convengan, se extiende, sella y firma la presente **CERTIFICACIÓN**, en la ciudad de Escuintla a los trece días del mes de noviembre del año dos mil veinte.

"Dedí y Enseñad a Todos"

  
**M.A. Lic. Carlos Alberto Medina Osorio**  
COORDINADOR ACADÉMICO



Vo.Bo.

  
**Dra. Lillian Maribel Mendizábal López**  
DIRECTORA



# República de Guatemala, C.A.

## El Ministerio de Educación

Por cuanto:

EL LICEO EVANGÉLICO TÉCNICO ESCUINTLECO,  
JORNADA VESPERTINA, DEL MUNICIPIO DE  
ESCUINTLA DEL DEPARTAMENTO DE ESCUINTLA

ha informado que

**SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN**

hizo los estudio y sustentó la evaluaciones de ley para optar al diploma de

**BACHILLER EN COMPUTACIÓN  
CON ORIENTACIÓN CIENTÍFICA**

habiendo obtenido en ellas la aprobación correspondiente  
el 29 de octubre de 2010

**POR TANTO**

le otorga el presente diploma para que de él haga el uso conveniente

Dado en la República de Guatemala, el 29 de Octubre de 2010



Director (a) del Establecimiento



Director (a) Departamental de Educación  
Lic. Noe Jonathan Orellana Alonzo



**República de Guatemala, C. A.**

**El Ministerio de Educación**

**Por cuanto:**

**LA DIRECCIÓN DEL LICEO EVANGÉLICO TÉCNICO  
ESCUINTLECO, DE ESCUINTLA, ESCUINTLA**

ha informado que

**Sandy Azucena Pérez Moran**

hizo los estudios y sustentó la evaluaciones de ley para optar al diploma de

**TÉCNICO EN REPARACIÓN  
DE COMPUTADORAS**

habiendo obtenido en ellas la aprobación correspondiente  
el 29 de octubre de 2010

**POR TANTO**

le otorga el presente diploma para que de él haga el uso conveniente

Dado en la República de Guatemala, el 29 de octubre de 2010.

  
**Prof. Edy Danilo Pérez González**  
Catedrático

  
**Licda. Sílvia Hurtarte de Cuevas**  
Directora del Establecimiento



Escuintla, 14 de Enero de 2022.

**A QUIEN INTERESE:**

Por este medio hago constar que **SANDY AZUCENA PÉREZ MORÁN**, quien se identifica con DPI numero **2343 18406 0501**, extendida en el Municipio de Escuintla, Bachiller en Computación, Estudiante, soltera de 28 años con Residencia en 2<sup>a</sup>. Calle c 2-31 Colonia la Ceiba, de la Ciudad de Escuintla, trabaja en esta asociación, desempeñando el cargo de Receptora de Cobros en Asociación de Autores, Editores e Intérpretes de Guatemala (AEI - GUATEMALA) sede Escuintla, desde Enero del 2,021 hasta la actualidad y de quien puedo dar fe de lo siguiente:

En este tiempo que desempeña su cargo, demuestra ser una persona capaz, de buenos principios, honesta, puntual, amigable, emprendedora, reservada, inteligente con iniciativa y de excelentes referencias personales sobre todo de superación de aspecto laboral.

En virtud de lo antes expuesto, no tengo ningún inconveniente en dar buenas referencias de ella, me permito recomendarla a la empresa o institución, que le brinde el empleo que solicita, de acuerdo a su capacidad.

*Escuintla, catorce de enero del dos mil veintidós -*



**Ada Leticia Jiménez López**  
**DELEGADA DEPARTAMENTAL**  
**DE ESCUINTLA**

**OFICINA:**  
**4042 - 3633**



CENTRO EDUCACIONAL GUATEMALTECO DEL SUR  
3ra. Avenida 5-52 zona 1, Escuintla  
Tel: 7889-4544  
[direccionguatemaltecodelsur@gmail.com](mailto:direccionguatemaltecodelsur@gmail.com)



LA INFRASCRITA SECRETARIA DEL CENTRO EDUCACIONAL GUATEMALTECO DEL SUR

HACE CONSTAR:

Que: **SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN** quien se identifica Documento de Identificación Personal y Código Único de Identificación (CUI) **2343 18406 0501** extendido por el Registro Nacional de las Personas de la ciudad de Escuintla, con residencia en 2da. Calle C 2-31 Colonia La Ceiba, Escuintla, Esuinctla.

Laboró en este centro educativo en el ciclo escolar 2018 en la jornada de plan sábado, desempeñando el cargo docente de las áreas científicas en los diferentes grados y carreras del nivel medio.

Y PARA LOS USOS LEGALES QUE A LA INTERESADA CONVENGA, SE EXTIENDE LA PRESENTE CONSTANCIA, EN LA CIUDAD DE ESCUINTLA, A LOS CUATRO DIAS DEL MES DE ENERO DE DOS MIL DIECINUEVE.



P.C. Claudia Lucrecia Carrera de la Roca  
SECRETARIA



3a. Av. 1-182 Zona 1, Escuintla.  
Tels. 7889-0927 • 7889-6584

Escuintla, 05 de agosto de 2017.

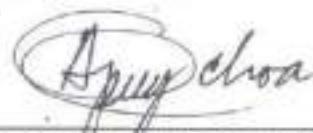
*A QUIEN INTERESE:*

*Por este medio hago constar que SANDY AZUCENA PEREZ MORAN, quien se identifica con DPI No. 2343-18406-0501, Bachiller en Computación, Soltera, de 23 años de edad, con residencia en 2a. Calle C 2-31 Colonia La Ceiba, de la Ciudad de Escuintla, trabajó en esta Empresa, desempeñando el cargo de SECRETARIA, del 5 de Enero 2015 al 12 de Abril 2017.*

*Durante el tiempo que desempeñó su cargo, demostró siempre ser una persona muy capaz, de buenos principios, honesta, puntual, amigable, emprendedora, reservada, inteligente y sobre todo con muchos deseos de superación en el aspecto laboral.*

*Por lo anteriormente expuesto no tengo ningún inconveniente en dar buenas referencias de ella, ante cualquier Empresa que quiera contratar sus servicios, no dudando que su aceptación sería una decisión muy acertada.*

*Atentamente,*



*Prof. Juan Antonio Apuy Ochoa*  
D.P.I. 1784 - 56071 - 0509  
Cel. 5512-3704



A QUIEN INTERESE:

Por este medio hago constar que **SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN**, Bachiller en Computación, Soltera, de 27 años de edad, quien se identifica con Documento de Identificación Personal (CUI) 2343184060501 Extendido por el Registro Nacional de las Personas de la ciudad de Escuintla, labora en esta clínica privada desde el día 02 de Julio 2,018 al 31 de Diciembre 2,020 desempeñando el cargo de **SECRETARIA** encargada de esta clínica.

Y PARA USOS LEGALES QUE A LA INTERESADA CONVENGA, SE EXTIENDE LA PRESENTE CONSTANCIA, EN LA CIUDAD DE ESCUINTLA, A LOS CUATRO DÍAS DE ENERO DE 2,021.

Dr. Neri Cuellar R.  
MÉDICO Y DENTISTA  
COLEGIADO N.º 6484

Dr. Neri Roldando Cuellar Recinos  
Colegiado No. 6484



*Escuintla, 06 de noviembre de 2014.*

*A QUIEN INTERESE:*

*Por este medio hago constar que SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN, de 20 años de edad, con No. de D.P.I. 2343 18406 0501, Extendida en Escuintla, laboró para ésta empresa desde noviembre del año 2011 hasta principios de octubre del año en curso, desempeñando el cargo de ATENCION AL CLIENTE y siempre ha demostrado ser una persona honesta, amable, colaboradora, responsable, trabajadora y con muchos deseos de superación.*

*Por lo anteriormente expuesto, no tengo ningún inconveniente en dar buenas referencias de el ante cualquier Empresa a quien le interese conocer sobre su persona.*



  
*Lester Amilcar del Cid Mejia*  
Representante Legal



Masagua, Escuintla 27 de Septiembre de 2021.

**A QUIEN CORRESPONDA:**

Por medio de la presente me permito hacer de su conocimiento y presentar la señorita: Sandy Azucena Pérez Moran, identificado con D.P.I. No: 2343184060501, como una persona integra, trabajadora, responsable, y honesta, el cual tengo a bien recomendar ampliamente, agradeciendo de antemano la atención y facilidades que le pueda brindar.

Se extiende la presente para los efectos legales que el interesado convenga.

Atentamente:

Cristian Estuardo Quintanilla Santos  
Supervisor de Producción  
Molino Areca Sur  
Km80. Autopista Puerto Quetzal

CEL: 3146 2002



LA FACULTAD DE INGENIERÍA DE LA  
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
Y LA ESCUELA TÉCNICA

Otorgan el presente diploma a:

**SANDY AZUCENA PÉREZ MORÁN**

Por haber concluido satisfactoriamente todos los módulos del Diplomado en

**ACONDICIONAMIENTO DEL AGUA  
PARA LA INDUSTRIA**

Realizado durante el primer semestre de 2019,  
con una duración de 60 horas.

Ciudad de Guatemala, julio del año dos mil diecinueve.

**ID Y ENSEÑAD A TODOS**



  
Inga. Anabela Cordoya Estrada  
Decana, Facultad de Ingeniería

  
Inga. Mónica Ivonne Vela Vargas  
Directora, Escuela Técnica



FACULTAD DE INGENIERÍA  
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
Y LA ESCUELA TÉCNICA

Otorgan el presente reconocimiento a

**SANDY AZUCENA PÉREZ MORÁN**

Por haber concluido satisfactoriamente los módulos del Diplomado en:

**LIDERAZGO DEL TALENTO HUMANO**

Realizado durante el segundo semestre de 2020,  
con una duración de 50 horas.

Dado en la Ciudad de Guatemala, a los treinta días del mes de noviembre del año 2020



DECANA

Firmado digitalmente por  
AURELIA ANABELA  
CORDOVA ESTRADA Fecha:  
18/02/2021 01:17:10 p.m.  
Razón: Emisión de diploma.  
Ubicación: Facultad de  
Ingeniería, USAC.

Inga. Marcia Ivonne Véliz Vargas  
Directora  
Escuela Técnica



FACULTAD DE INGENIERÍA

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
Y LA ESCUELA TÉCNICA

Otorgan el presente reconocimiento a

**SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN**

Por haber concluido satisfactoriamente los módulos del Diplomado en:

**ADMINISTRACIÓN Y COMPETENCIAS GERENCIALES**

Realizado durante el segundo semestre de 2020,  
con una duración de 50 horas.

Dado en la Ciudad de Guatemala, a los treinta días del mes de noviembre del año 2020



DECANA

Firmado digitalmente por  
AURELIA ANABELA  
CORDOVA ESTRADA Fecha:  
13/02/2021 09:14:26 p.m.  
Razón: Emisión de diploma.  
Ubicación: Facultad de  
Ingeniería, USAC.

Inga. Marcia Ivonne Véliz Vargas  
Directora  
Escuela Técnica



FACULTAD DE INGENIERÍA  
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
Y LA ESCUELA TÉCNICA

Otorgan el presente reconocimiento a

**SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN**

Por haber concluido satisfactoriamente los módulos del Diplomado en:

**SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL**

Realizado durante el primer semestre de 2021,  
con una duración de 60 horas.

Dado en la Ciudad de Guatemala, a los veintiocho días del mes de mayo del año 2021



DECANA

Firmado digitalmente por  
AURELIA ANABELA  
CORDOVA ESTRADA Fecha:  
30/07/2021 02:51:55 p.m.  
Razón: Emisión de diploma.  
Ubicación: Facultad de  
Ingeniería, USAC.

Inga. Ingrid Irene Monge López  
Encargada de Diplomados  
Escuela Técnica



FACULTAD DE INGENIERÍA

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
Y LA ESCUELA TÉCNICA

Otorgan el presente reconocimiento a

**SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN**

Por haber concluido satisfactoriamente los módulos del Diplomado en:

**APLICACIÓN DE LA NORMA ISO 21500:2012  
CON ENFOQUE A LA GESTIÓN DE CALIDAD**

Realizado durante el segundo semestre de 2020,  
con una duración de 60 horas.

Dado en la Ciudad de Guatemala, a los treinta días del mes de noviembre del año 2020



DECANA

Firmado digitalmente por  
AURELIA ANABELA  
CORDOVA ESTRADA Fecha:  
15/02/2021 01:43:08 p.m.  
Razón: Emisión de diploma.  
Ubicación: Facultad de  
Ingeniería, USAC.

Inga. Marcia Ivonne Véliz Vargas  
Directora  
Escuela Técnica



**La Universidad de San Carlos de Guatemala,  
la Facultad de Ingeniería y Escuela Técnica**

Otorga el siguiente diploma a:

*Sandy Azucena Pérez Moran*

Por haber aprobado de forma exitosa el diplomado de  
Administración y Competencias Gerenciales,  
durante el periodo del 2do Semestre del año 2020.

***Id y enseñad a todos***



Ing. Jorge Alejandro Arévalo Valdés  
Catedrático

Arlen Dhanaí Miranda López

Auxiliar

Rolando Adalberto Tamat Díaz

Auxiliar





**UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
PROGRAMA DE EDUCACIÓN CONTINUA  
CURSOS LIBRES**

OTORGAN EL PRESENTE DIPLOMA A:

**Sandy Azucena Pérez Moran Pérez Moran**

POR SU PARTICIPACIÓN EN EL CURSO VIRTUAL:

**Seguridad Industrial II**

DEL XLII PROGRAMA DE CURSOS LIBRES UNIVERSITARIOS

DESARROLLADO DEL 15 DE AGOSTO AL 14 DE NOVIEMBRE DE 2020.

Acta CLUV  
00043

Este diploma de participación puede ser verificada con el número de Acta del Programa de Educación Continua de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

  
MSc. Ing. Murphy Olympo Paiz Recinos  
Rector  
Universidad de San Carlos de Guatemala

  
Arq. Carlos Enrique Valladares Cerezo  
Secretario General  
Universidad de San Carlos de Guatemala



No. 74



MINISTERIO  
DE AMBIENTE  
Y RECURSOS  
NATURALES



**USAC**  
TRICENTENARIA  
Universidad de San Carlos de Guatemala



**El Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales  
y la Universidad de San Carlos de Guatemala,  
a través de la Facultad de Agronomía**

Otorgan la presente certificación a:

**Sandy Azucena Pérez Moran**

Por haber participado en el:

**“Diplomado de Educación Ambiental  
con énfasis en Cambio Climático”**

Realizado el 22 al 30 de junio, 1 al 17 de julio 2020 con una duración de 48 horas, en modalidad virtual. Dirigido a estudiantes de la Carrera de Ingeniería Ambiental de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

Guatemala, 6 octubre de 2020



Ing. Agr. Waldemar Nufio Reyes  
Decano de la Facultad de Agronomía  
Universidad de San Carlos de Guatemala



Licda. Ingrid Antón  
Directora de Formación y Participación Social  
Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales



CONTENIDO DEL DIPLOMADO EN EDUCACIÓN AMBIENTAL CON ÉNFASIS EN CAMBIO CLIMÁTICO

Módulo	Temas	Contenidos	Horas
I	Rescate y posicionamiento de la identidad personal y la identidad cultural.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Identidad Personal</li> <li>• Género y equidad de oportunidades</li> <li>• Multiculturalidad e Interculturalidad</li> <li>• Análisis de relaciones de poder en los espacios de participación social</li> <li>• Introducción ser humano naturaleza</li> </ul>	12
II	Relación ser humano-naturaleza, haciendo énfasis en la importancia del agua, bosque, suelo, biodiversidad, desechos y su relación con el cambio climático.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cultura del agua, vulnerabilidades del recurso hídrico.</li> <li>• Manejo integrado de cuenca. Bosque y su relación Con el cambio climático. Residuos sólidos. Análisis de la cadena producción-consumo, Producción más Limpia y consumo responsable y su relación con el Cambio Climático, desde sus causas y efectos</li> <li>• Vulnerabilidad, adaptación y mitigación</li> <li>• Escenarios posibles del Cambio Climático.</li> </ul>	12
III	Microproyectos posibles para enfrentar el Cambio Climático, construcción de compromisos personales y colectivos, que planteen planes de trabajo ejecutables en el corto y mediano plazo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principios de la Educación Ambiental</li> <li>• Planificación de proyectos.</li> <li>• Construcción de la Nueva Cultura Ambiental enfrentada al Cambio Climático, desde la construcción de compromisos personales y Colectivos.</li> <li>• Planificación para ejecutar</li> </ul>	12
IV	Didáctica Estrategia de Enseñanza y Aprendizaje de la Educación Ambiental	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estrategias de Enseñanza y Aprendizaje de la Educación Ambiental de Acuerdo al Grupo de Meta.</li> <li>• Métodos, Técnicas de Enseñanza Aprendizaje y Actividades que privilegian al trabajo cooperativo y colaborativo en el Aula.</li> </ul>	12
		Total, horas de capacitación	48

12709

Firma y Sello:



Lic. Edna Marlene del Valle Navas  
Docente



**USAC**  
TRICENTENARIA  
Universidad de San Carlos de Guatemala



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
COORDINADORA DE CURSOS LIBRES  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR; ESCUINTLA

OTORGAN EL PRESENTE DIPLOMA A:  
**SANDY AZUCENA PÉREZ MORÁN**

POR SU PARTICIPACIÓN EN EL CURSO:  
**METODOLOGÍA DE LAS 9S**

DEL IX PROGRAMA DE CURSOS LIBRES UNIVERSITARIOS  
DESARROLLADO DEL 21 DE ABRIL AL 26 DE MAYO DE 2018.

"ID Y ENSEÑAD A TODOS"

Escuintla, Mayo de 2018.

MAI. ELFEGO PÉREZ ELÍAS  
DIRECTOR  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR



DR. CARLOS ALVARADO CEREZO  
RECTOR  
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA



M. Sc. ALMA GUISELA CÁRCAMO DUARTE  
COORDINADORA DE CURSOS LIBRES





UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
COORDINADORA DE CURSOS LIBRES  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR; ESCUINTLA

OTORGAN EL PRESENTE DIPLOMA A:  
**SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN**

POR SU PARTICIPACIÓN EN EL CURSO:  
**BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA**

DEL IX PROGRAMA DE CURSOS LIBRES UNIVERSITARIOS  
DESARROLLADO DEL 21 DE ABRIL AL 26 DE MAYO DE 2018.

"ID Y ENSEÑAD A TODOS"

Escuintla, Mayo de 2018.

Mai. ELFEGO PÉREZ ELÍAS  
DIRECTOR  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR



DR. CARLOS ALVARADO CEREZO  
RECTOR  
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

M. Sc. ALMA GUISELA CÁRCAMO DUARTE  
COORDINADORA DE CURSOS LIBRES



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
COORDINADORA DE CURSOS LIBRES  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR; ESCUINTLA

OTORGAN EL PRESENTE DIPLOMA A:  
**SANDY AZUCENA PERÉZ MORÁN**

POR SU PARTICIPACIÓN EN EL CURSO:  
**INTRODUCCIÓN A LA SEGURIDAD INDUSTRIAL**

DEL IX PROGRAMA DE CURSOS LIBRES UNIVERSITARIOS  
DESARROLLADO DEL 21 DE ABRIL AL 26 DE MAYO DE 2018.

"ID Y ENSEÑAD A TODOS"

Escuintla, Mayo de 2018.

Mai. ELFEGO PÉREZ ELÍAS  
DIRECTOR  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR



DR. CARLOS ALMARADO CEREZO  
RECTOR  
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

M. Sc. ALMA GUISELA CÁRCAMO DUARTE  
COORDINADORA DE CURSOS LIBRES



**USAC**  
TRICENTENARIA  
Universidad de San Carlos de Guatemala



UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
COORDINADORA DE CURSOS LIBRES  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR; ESCUINTLA

OTORGAN EL PRESENTE DIPLOMA A:  
**SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN**

POR SU PARTICIPACIÓN EN EL CURSO:  
**TECNOLOGÍA EDUCATIVA DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR**

DEL IX PROGRAMA DE CURSOS LIBRES UNIVERSITARIOS  
DESARROLLADO DEL 21 DE ABRIL AL 26 DE MAYO DE 2018.

"ID Y ENSEÑAD A TODOS"

Escuintla, Mayo de 2018.

Mai. ELFEGO PÉREZ ELÍAS  
DIRECTOR  
CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR



DR. CARLOS ALVARADO CEREZO  
RECTOR  
UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA

M. Sc. ALMA GUISELA CÁRCAMO DUARTE  
COORDINADORA DE CURSOS LIBRES





# El Instituto Nacional de Bosques -INAB-

En el Marco del II Congreso Estudiantil de Ingeniería Ambiental de la  
Universidad de San Carlos de Guatemala  
Otorga el presente diploma, a:

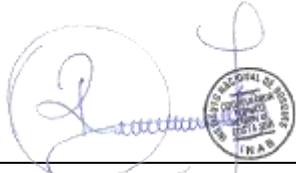
***Sandy Azucena Pérez Moran***

Por haber participado en el curso:

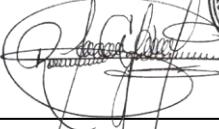
***“Introducción a la Protección contra Incendios  
Forestales”***

Habiendo sido impartido en forma virtual.

Guatemala, Guatemala, Septiembre del año 2020



Ing. Rolando Víctor Rodríguez Sosa  
Facilitador



Ing. Roger Ruger Agustín Agustín  
Facilitador



Ing. Eliu Corzo Hernández  
Facilitador



Otorga la presente constancia a:

**Sandy Azucena Pérez Moran**

Por su participación en el evento:

**INOCUIDAD Y CALIDAD EN LA INDUSTRIA  
ISO 22000:2018**

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Sandy Azucena Pérez Moran".

---

Organización del evento

Servicios Empresariales Región Sur,  
Santa Lucía Cotzumalguapa, agosto de 2,021

BOLETA No. **657975**

FORMA MG-DGPNC-DCE-SV  
SERIE C

DIRECCION GENERAL  
POLICIA NACIONAL CIVIL

Comprobante Núm 657975

CERTIFICA

Que de conformidad a los registros de Archivos de la Policía Nacional Civil de Guatemala:

Sandy Azucena Perez Moran

Código Verificación

**5ef514ca**

<http://antecedentes.pnc.gob.gt>

Número de Documento de Identificación **2343184060501**

**NO**

TIENE ANTECEDENTES POLICIALES

Y para los usos legales que al interesado (a) convengan, se extiende la presente certificación, en la ciudad de Guatemala, el  
04 de Octubre del 2021

Valido por seis meses

Fecha/Hora Recepción

2021-10-04 14:47:52-06

Fecha /Hora Emisión

2021-10-04 14:47:52-06



do. santos

Comisaria 31 - Escuintla

*[Handwritten signature]*

Jefe de la Unidad de Antecedentes Policiales

BOLETA No. **657976**

FORMA MG-DGPNC-DCE-SV  
SERIE C

DIRECCION GENERAL  
POLICIA NACIONAL CIVIL

Comprobante Núm 657976

CERTIFICA

Que de conformidad a los registros de Archivos de la Policía Nacional Civil de Guatemala:

Sandy Azucena Perez Moran

Código Verificación

**5ef514ca**

<http://antecedentes.pnc.gob.gt>

Número de Documento de Identificación **2343184060501**

**NO**

TIENE ANTECEDENTES POLICIALES

Y para los usos legales que al interesado (a) convengan, se extiende la presente certificación, en la ciudad de Guatemala, el  
04 de Octubre del 2021

Valido por seis meses

Fecha/Hora Recepción

2021-10-04 14:47:52-06

Fecha /Hora Emisión

2021-10-04 14:47:52-06



do. santos

Comisaria 31 - Escuintla

*[Handwritten signature]*

Jefe de la Unidad de Antecedentes Policiales



ORGANISMO JUDICIAL  
CORTE SUPREMA DE JUSTICIA  
GUATEMALA, C. A.

Boleta Electrónica No.  
D2021-0396621

EL INFRASCRITO TITULAR DE LA UNIDAD DE ANTECEDENTES PENALES HACE CONSTAR QUE  
CONFORME LOS REGISTROS RESPECTIVOS A:



Nombres	Primer Apellido	Segundo Apellido
<b>SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN</b>		

QUIEN SE IDENTIFICA CON EL DOCUMENTO SIGUIENTE:

DPI NUMERO 2343 18406 0501

\*\*\* NO LE APARECEN ANTECEDENTES PENALES \*\*\*

Fecha de Emisión: 05/10/2021  
Vigencia: Válida hasta 04/04/2022  
Fecha de Nacimiento: 29/12/1993  
Lugar de Nacimiento: ESCUINTLA, ESCUINTLA

DIRECTOR

Unidad de Antecedentes Penales  
T7vH3lexrHOyCGrFminwOHQ—

Operador: MLANDAVERDE

034073097D63D38AD1F3048F8FB77A6A

Solicitud No: S2021-1418189

Solicitante: SANDY AZUCENA PÉREZ MORAN

Llave: 20211001012249

Los datos de esta boleta deben ser verificados en:  
<https://csp.ej.gob.gt>



Este documento tiene un límite de 4  
validaciones.

Acuerdo de la Corte Suprema de  
Justicia, No. 27-2018

Guatemala, 05 de octubre del 2021  
\*\*\*\*\* Ultima linea \*\*\*\*\*



Digitally signed:  
ORGANISMO  
JUDICIAL  
Date: 2021.10.  
0602:55 CST  
Reason: Corte  
de Cuentas de  
Antecedentes  
Penales  
Electrónico (U  
Location:  
<https://www.ej.gob.gt>