Diploma de grado



LA REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

Y EN SU NOMBRE

LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

CONFIERE EL TITULO DE

INGENIERO ELECTRÓNICO

A

Wilmer Rey Sánchez

C.C No. 86.081.953 EXPEDIDA EN VILLAVICENCIO
QUIEN CUMPLIO SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADEMICOS EXIGIDOS
EN TESTIMONIO DE ELLO OTORGA EL PRESENTE

D I P L O M A

No. 339

EN LA CIUDAD DE VILLAVICENCIO, A LOS 12 DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE 2008

RECTOR

SECRETARIO GENERAL

EL DECANO DE LA FACULTAD

LIBRO DE REGISTRO No. 2442
FOLIO No. 147
LIBRO No. 3
FECHA Diciembre 12 DE 2008

EL SECRETARIO GENERAL

02069

Apostille del Diploma de grado

Libertad y Orden

REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 Octubre 1961)

País: REPUBLICA DE COLOMBIA
(Country: - Pays:)

El presente documento público
(This public document - Le présent acte public)

Ha sido firmado por: BOCANEGRA ALDANA JULIA INES
(Has been signed by: - A été signé par:)

Actuando en calidad de: ASESOR
(Acting in the capacity of: - Agissant en qualité de:)

Lleva el sello/estampilla de: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL
(Bears the seal/stamp of: - Est revêtu du sceau de / timbre de:)

Certificado
(Certified - Attesté)

En: BOGOTA D.C.
(At: - A:)

El: 2/11/2009
(On: - Le:)

Por: APOSTILLA Y LEGALIZACIONES
(By: The Ministry of Foreign Affairs of Colombia - Par: Ministère des Affaires Étrangères de la Colombie)

No: AJCL12030206
(Under Number: - Sous le numéro:)

Digitally Signed by:
Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia
MAGOLA SILVA CONTRERAS
Reason: DOCUMENT AUTHENTICITY
Location: Bogotá - Colombia

Firma: (Signature:)

Nombre del Titular: WILMER REY SANCHEZ
(Name of the holder of document: - Nom du titulaire:)

Tipo de documento: DIPLOMA
(Type of document: - Type du document:)

02069

Número de hojas apostilladas: 1
(Number of pages: - Nombre de pages:)

92111119138622293

La autenticidad de esta apostilla puede ser verificada en el Registro Electrónico que se encuentra en la siguiente página web:
The authenticity of this Apostille may be verified by accessing the e-Register on the following web site:
L'authenticité de cette Apostille peut être vérifiée en accédant l'e-Registre sur le site web suivant:

www.cancilleria.gov.co/apostilla

Acta de grado



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

ACTA DE GRADO No. 339

EN VILLAVICENCIO, A LOS **12** DÍAS DEL MES DE **DICIEMBRE** DE **2008**, SIENDO LAS **17:00** HORAS, EN CEREMONIA PRESIDIDA POR EL RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS Y CONSIDERANDO QUE:

WILMER REY SÁNCHEZ

C.C. No. **86.081.953** EXPEDIDA EN **VILLAVICENCIO**

CUMPLIÓ SATISFACTORIAMENTE CON TODOS LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA UNIVERSIDAD, RESUELVE OTORGAR EL TÍTULO DE:

INGENIERO ELECTRÓNICO

PROGRAMA CON REGISTRO ICFES 11194621038500111100

PREVIO JURAMENTO DE RIGOR SE HIZO ENTREGA DEL DIPLOMA CORRESPONDIENTE No. **339** REGISTRO Nº. **2442** EN EL LIBRO DE DIPLOMAS Nº. **3** AL FOLIO **147**

EN TESTIMONIO DE LO ANTERIOR SE FIRMA LA PRESENTE ACTA DE GRADO.

RECTOR

SECRETARIA GENERAL

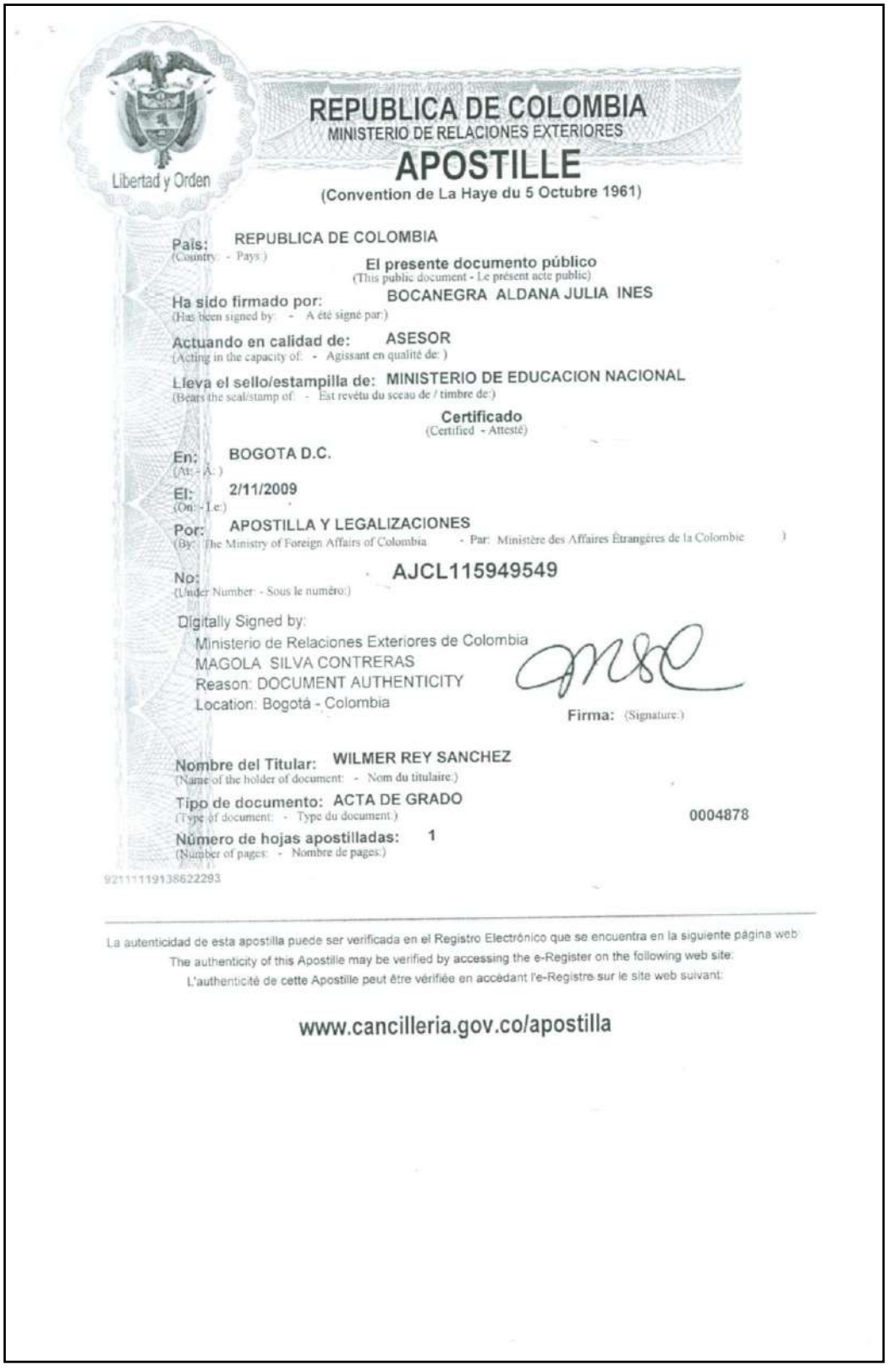
DECANO

11 FEB 2009

Gloria Eugenia Rojas de Bruno

0004878

Apostille del acta de grado



REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

Libertad y Orden

APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 Octubre 1961)

País: REPUBLICA DE COLOMBIA
(Country - Pays:)

El presente documento público
(This public document - Le présent acte public)

Ha sido firmado por: BOCANEGRA ALDANA JULIA INES
(Has been signed by: - A été signé par:)

Actuando en calidad de: ASESOR
(Acting in the capacity of: - Agissant en qualité de:)

Lleva el sello/estampilla de: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL
(Bears the seal/stamp of: - Est revêtu du sceau de / timbre de:)

Certificado
(Certified - Attesté)

En: BOGOTA D.C.
(At: - A:)

El: 2/11/2009
(On: - Le:)

Por: APOSTILLA Y LEGALIZACIONES
(By: The Ministry of Foreign Affairs of Colombia - Par: Ministère des Affaires Étrangères de la Colombie)

No: AJCL115949549
(Under Number: - Sous le numéro:)

Digitally Signed by:
Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia
MAGOLA SILVA CONTRERAS
Reason: DOCUMENT AUTHENTICITY
Location: Bogotá - Colombia

Firma: (Signature:)

Nombre del Titular: WILMER REY SANCHEZ
(Name of the holder of document: - Nom du titulaire:)

Tipo de documento: ACTA DE GRADO
(Type of document: - Type du document:)

0004878

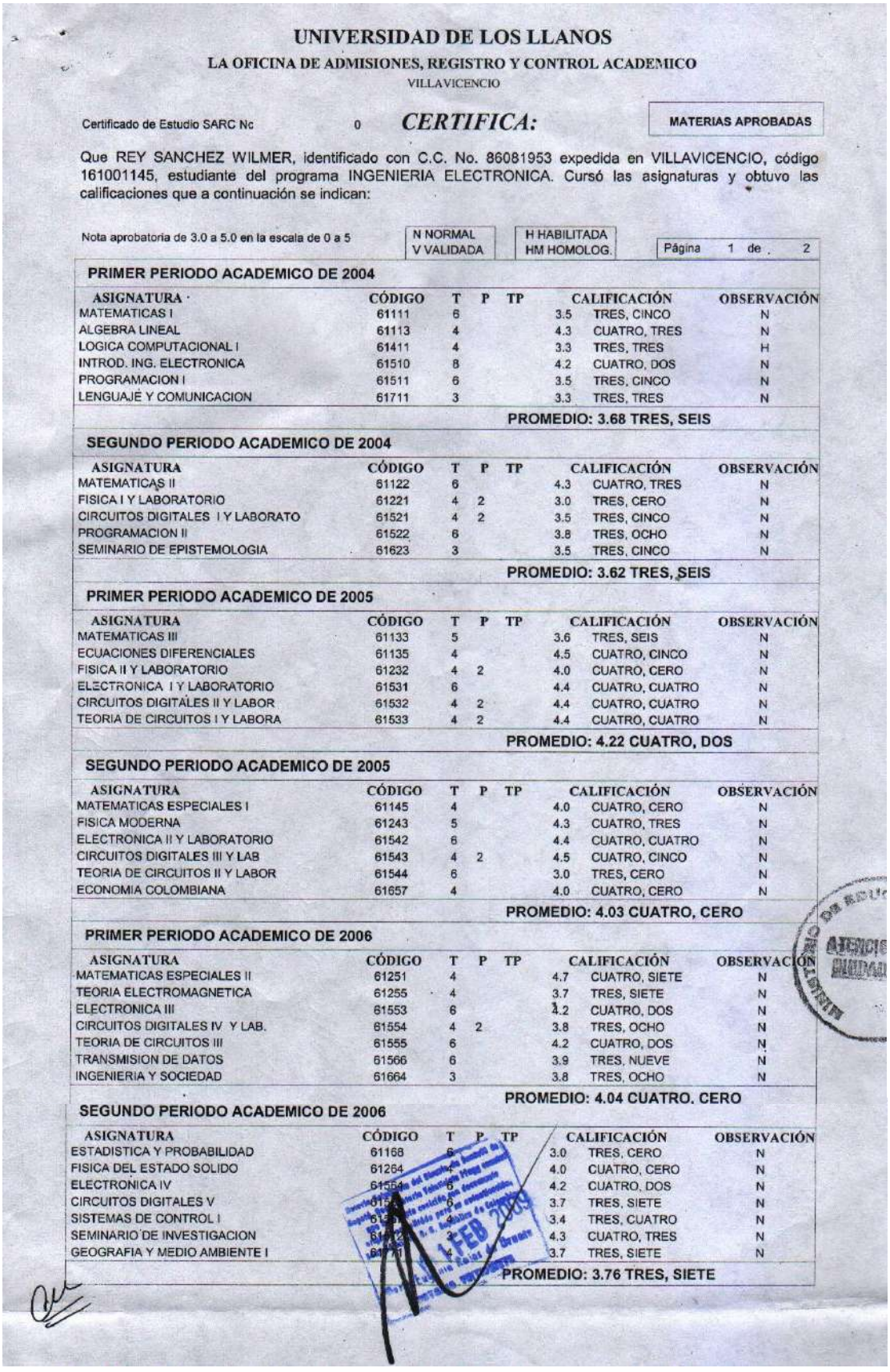
Número de hojas apostilladas: 1
(Number of pages: - Nombre de pages:)

92111119138622293

La autenticidad de esta apostilla puede ser verificada en el Registro Electrónico que se encuentra en la siguiente página web:
The authenticity of this Apostille may be verified by accessing the e-Register on the following web site:
L'authenticité de cette Apostille peut être vérifiée en accédant l'e-Registre sur le site web suivant:

www.cancilleria.gov.co/apostilla

Certificado de Calificaciones del pregrado en Ingeniería electrónica.



UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

LA OFICINA DE ADMISIONES, REGISTRO Y CONTROL ACADEMICO

VILLAVICENCIO

Certificado de Estudio SARC Nc 0 **CERTIFICA:** MATERIAS APROBADAS

Que REY SANCHEZ WILMER, identificado con C.C. No. 86081953 expedida en VILLAVICENCIO, código 161001145, estudiante del programa INGENIERIA ELECTRONICA. Cursó las asignaturas y obtuvo las calificaciones que a continuación se indican:

Nota aprobatoria de 3.0 a 5.0 en la escala de 0 a 5 | N NORMAL V VALIDADA | H HABILITADA HM HOMOLOG. | Página 1 de 2

PRIMER PERIODO ACADEMICO DE 2004

ASIGNATURA	CÓDIGO	T	P	TP	CALIFICACIÓN		OBSERVACIÓN
MATEMATICAS I	61111	6			3.5	TRES, CINCO	N
ALGEBRA LINEAL	61113	4			4.3	CUATRO, TRES	N
LOGICA COMPUTACIONAL I	61411	4			3.3	TRES, TRES	H
INTROD. ING. ELECTRONICA	61510	8			4.2	CUATRO, DOS	N
PROGRAMACION I	61511	6			3.5	TRES, CINCO	N
LENGUAJE Y COMUNICACION	61711	3			3.3	TRES, TRES	N

PROMEDIO: 3.68 TRES, SEIS

SEGUNDO PERIODO ACADEMICO DE 2004

ASIGNATURA	CÓDIGO	T	P	TP	CALIFICACIÓN		OBSERVACIÓN
MATEMATICAS II	61122	6			4.3	CUATRO, TRES	N
FISICA I Y LABORATORIO	61221	4	2		3.0	TRES, CERO	N
CIRCUITOS DIGITALES I Y LABORATO	61521	4	2		3.5	TRES, CINCO	N
PROGRAMACION II	61522	6			3.8	TRES, OCHO	N
SEMINARIO DE EPISTEMOLOGIA	61623	3			3.5	TRES, CINCO	N

PROMEDIO: 3.62 TRES, SEIS

PRIMER PERIODO ACADEMICO DE 2005

ASIGNATURA	CÓDIGO	T	P	TP	CALIFICACIÓN		OBSERVACIÓN
MATEMATICAS III	61133	5			3.6	TRES, SEIS	N
ECUACIONES DIFERENCIALES	61135	4			4.5	CUATRO, CINCO	N
FISICA II Y LABORATORIO	61232	4	2		4.0	CUATRO, CERO	N
ELECTRONICA I Y LABORATORIO	61531	6			4.4	CUATRO, CUATRO	N
CIRCUITOS DIGITALES II Y LABOR	61532	4	2		4.4	CUATRO, CUATRO	N
TEORIA DE CIRCUITOS I Y LABORA	61533	4	2		4.4	CUATRO, CUATRO	N

PROMEDIO: 4.22 CUATRO, DOS

SEGUNDO PERIODO ACADEMICO DE 2005

ASIGNATURA	CÓDIGO	T	P	TP	CALIFICACIÓN		OBSERVACIÓN
MATEMATICAS ESPECIALES I	61145	4			4.0	CUATRO, CERO	N
FISICA MODERNA	61243	5			4.3	CUATRO, TRES	N
ELECTRONICA II Y LABORATORIO	61542	6			4.4	CUATRO, CUATRO	N
CIRCUITOS DIGITALES III Y LAB	61543	4	2		4.5	CUATRO, CINCO	N
TEORIA DE CIRCUITOS II Y LABOR	61544	6			3.0	TRES, CERO	N
ECONOMIA COLOMBIANA	61657	4			4.0	CUATRO, CERO	N

PROMEDIO: 4.03 CUATRO, CERO

PRIMER PERIODO ACADEMICO DE 2006

ASIGNATURA	CÓDIGO	T	P	TP	CALIFICACIÓN		OBSERVACIÓN
MATEMATICAS ESPECIALES II	61251	4			4.7	CUATRO, SIETE	N
TEORIA ELECTROMAGNETICA	61255	4			3.7	TRES, SIETE	N
ELECTRONICA III	61553	6			4.2	CUATRO, DOS	N
CIRCUITOS DIGITALES IV Y LAB.	61554	4	2		3.8	TRES, OCHO	N
TEORIA DE CIRCUITOS III	61555	6			4.2	CUATRO, DOS	N
TRANSMISION DE DATOS	61566	6			3.9	TRES, NUEVE	N
INGENIERIA Y SOCIEDAD	61664	3			3.8	TRES, OCHO	N

PROMEDIO: 4.04 CUATRO. CERO

SEGUNDO PERIODO ACADEMICO DE 2006

ASIGNATURA	CÓDIGO	T	P	TP	CALIFICACIÓN		OBSERVACIÓN
ESTADISTICA Y PROBABILIDAD	61168	6			3.0	TRES, CERO	N
FISICA DEL ESTADO SOLIDO	61264	4			4.0	CUATRO, CERO	N
ELECTRONICA IV	61564	6			4.2	CUATRO, DOS	N
CIRCUITOS DIGITALES V	61[illegible]	6			3.7	TRES, SIETE	N
SISTEMAS DE CONTROL I	61[illegible]	4			3.4	TRES, CUATRO	N
SEMINARIO DE INVESTIGACION	61[illegible]	2			4.3	CUATRO, TRES	N
GEOGRAFIA Y MEDIO AMBIENTE I	61[illegible]	4			3.7	TRES, SIETE	N

PROMEDIO: 3.76 TRES, SIETE

FEB 2006

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS

LA OFICINA DE ADMISIONES, REGISTRO Y CONTROL ACADEMICO

VILLAVICENCIO

MATERIAS APROBADAS

PRIMER PERIODO ACADEMICO DE 2007

ASIGNATURA	CÓDIGO	T	P	TP	CALIFICACIÓN		OBSERVACIÓN
ELECTRONICA INDUSTRIAL	61574	4			5.0	CINCO, CERO	N
TELECOMUNICACIONES I	61575	6			4.6	CUATRO, SEIS	N
TELEINFORMATICA	61576	4			4.3	CUATRO, TRES	N
SISTEMAS DE CONTROL II	61577	4			4.5	CUATRO, CINCO	N
BIOINGENIERIA I	61581	4			4.1	CUATRO, UNO	N
FORM Y EVAL. PROYECTOS	61682	4			4.3	CUATRO, TRES	N

PROMEDIO: 4.47 CUATRO, CUATRO

SEGUNDO PERIODO ACADEMICO DE 2007

ASIGNATURA	CÓDIGO	T	P	TP	CALIFICACIÓN		OBSERVACIÓN
ROBOTICA	61584	4			4.3	CUATRO, TRES	N
TELECOMUNICACIONES II	61585	4			3.5	TRES, CINCO	N
TELEFONIA	61586	4			3.6	TRES, SEIS	N
GEOGRAFIA Y MEDIO AMB. II	61782	4			4.4	CUATRO, CUATRO	N
BIOINGENIERIA II	61591	4			4.2	CUATRO, DOS	N
PLANEACION ESTRATEGICA	61692	4			4.2	CUATRO, DOS	N
ELECTIVA II	61604				3.9	TRES, NUEVE	N
DEMOCRACIA Y PAZ	61647	2			4.7	CUATRO, SIETE	N

PROMEDIO: 4.1 CUATRO, UNO

PRIMER PERIODO ACADEMICO DE 2008

ASIGNATURA	CÓDIGO	T	P	TP	CALIFICACIÓN		OBSERVACIÓN
ELECTIVA I	61594				4.9	CUATRO, NUEVE	N
TELECOMUNICACIONES III	61595	4			4.2	CUATRO, DOS	N
BIOINGENIERIA III	61601	4			4.0	CUATRO, CERO	N
TOPICOS ESPECIALES	61602	4			4.3	CUATRO, TRES	N

PROMEDIO: 4.35 CUATRO, TRES

PROMEDIO DE CARRERA: 4.024

Villavicencio, Agosto 1, 2008

CARMELITA RAMIREZ CAMACHO
Jefe de Admisiones, Registro y Control Académico

FEB 2009

Apostille del certificado de calificaciones

Libertad y Orden

REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES
APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 Octubre 1961)

País: REPUBLICA DE COLOMBIA
(Country: - Pays:)

El presente documento público
(This public document - Le présent acte public)

Ha sido firmado por: BOCANEGRA ALDANA JULIA INES
(Has been signed by: - A été signé par:)

Actuando en calidad de: ASESOR
(Acting in the capacity of: - Agissant en qualité de:)

Lleva el sello/estampilla de: MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL
(Bears the seal/stamp of: - Est revêtu du sceau de / timbre de:)

Certificado
(Certified - Attesté)

En: BOGOTA D.C.
(At: - A:)

El: 2/11/2009
(On: - Le:)

Por: APOSTILLA Y LEGALIZACIONES
(By: The Ministry of Foreign Affairs of Colombia - Par: Ministère des Affaires Étrangères de la Colombie)

No: AJCL12016831
(Under Number: - Sous le numéro:)

Digitally Signed by:
Ministerio de Relaciones Exteriores de Colombia
MAGOLA SILVA CONTRERAS
Reason: DOCUMENT AUTHENTICITY
Location: Bogotá - Colombia

Firma: (Signature:)

Nombre del Titular: WILMER REY SANCHEZ
(Name of the holder of document: - Nom du titulaire:)

Tipo de documento: CERTIFICADO DE CALIFICACIONES
(Type of document: - Type du document:)

Número de hojas apostilladas: 2
(Number of pages: - Nombre de pages:)

92111119138622293

La autenticidad de esta apostilla puede ser verificada en el Registro Electrónico que se encuentra en la siguiente página web:
The authenticity of this Apostille may be verified by accessing the e-Register on the following web site:
L'authenticité de cette Apostille peut être vérifiée en accédant l'e-Registre sur le site web suivant:

www.cancilleria.gov.co/apostilla

Estados Unidos Mexicanos



Universidad Autónoma de Yucatán

Por cuanto el ciudadano

Wilmer Rey Sánchez

Ingeniero Electrónico

ha acreditado en debida forma, que hizo todos los estudios correspondientes, haber sido aprobado en el Examen de Grado que sustentó en la Facultad de Ingeniería, el día treinta del mes de enero del año dos mil doce y haber cumplido con los demás requisitos legales, esta Universidad le confiere el Grado de

Maestro en
Ingeniería opción Ambiental

Mérida, Yucatán, México a los doce días del mes de marzo del año dos mil doce

Firma del interesado

El Director
de la Facultad de Ingeniería

JOSÉ HUMBERTO LORÍA ARCILA
Ingeniero Civil

El Jefe de la Unidad de Posgrado e Investigación
de la Facultad de Ingeniería

LUIS ENRIQUE FERNÁNDEZ BAQUEIRO
Doctor

El Rector

ALFREDO FRANCISCO JAVIER DÁJER ABIMERHI
Médico Veterinario Zootecnista

El Secretario General

JOSÉ ANTONIO DE JESÚS GONZÁLEZ FAJARDO
Ingeniero Civil

UADY
4538

UADY
FACULTAD DE INGENIERIA

CONSTANCIA

CLAVE: 3118435

A QUIEN CORRESPONDA:

La Secretaría Administrativa de esta Unidad Académica, hace constar que el **C. WILMER REY SANCHEZ,** con número de matrícula 70243-090-06759, obtuvo un promedio general de 91.13 puntos, cubriendo 105 créditos de un total de 100, equivalentes al 100% del plan de estudios del Programa de la Maestría en Ingeniería, obteniendo las siguientes calificaciones:

		CALIFICACIÓN	CRÉDITO
AGOSTO-DICIEMBRE 2009			
Metodología de la Investigación		98	6
Computación Aplicada		98	6
Química Ambiental		90	8
Biología del Medio Ambiente		95	8
	PROMEDIO	95.25	28
ENERO - MAYO 2010			
Taller de Investigación I		87	4
Procesos Fisicoquímicos		87	8
Procesos Biológicos		82	8
Desarrollo de Proyectos Sustentables		88	6
	PROMEDIO	86.00	26
JUNIO-JULIO 2010			
Ecología		100	5
Temas Selectos de Ingeniería Ambiental		92	6
	PROMEDIO	96.00	11
AGOSTO-DICIEMBRE 2010			
Taller de Investigación II		94	8
Modelación Ambiental		90	5
Monitoreo y Evolución de la Contaminación Ambiental		88	6
	PROMEDIO	90.67	19
ENERO-MAYO 2011			
Taller de Investigación III		91	8
Temas Selectos de Hidrología		88	6
Sistemas de Información Geográfica		90	7
	PROMEDIO	89.67	21

Se expide la presente constancia a los diez días del mes de junio del año dos mil once.

ATENTAMENTE
"LUZ, CIENCIA Y VERDAD"

FACULTAD DE INGENIERIA
SECRETARIA ADMINISTRATIVA

M. en ING. CONST. LUIS ENRIQUE SOLIS RODRIGUEZ
SECRETARIO ADMINISTRATIVO

LESR/LEP/pcs.

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE YUCATAN

MERIDA, YUCATAN, MEXICO



FOLIO: 70200361
CURP: RESW821225HNEYNL01
MATRÍCULA:70243-090-06759

CERTIFICADO

M. en ING. CONST. LUIS ENRIQUE SOLÍS RODRÍGUEZ, SECRETARIO ADMINISTRATIVO de la Facultad de Ingeniería de la Universidad Autónoma de Yucatán.
CERTIFICO: Que en los libros de actas de exámenes que obran en el archivo de esta Secretaría a mi cargo, aparece que el **ING. ELEC. WILMER REY SANCHEZ,** sustentó y aprobó exámenes de todas las asignaturas que integran el plan de estudios de la **MAESTRÍA EN INGENIERÍA** opción Ambiental, habiendo obtenido las siguientes calificaciones:

ASIGNATURAS	CALIFICACIÓN	FECHA	LIBRO	PÁGINA	CRÉDITOS
Metodología de la Investigación	98	11-Dic-2009	2-O	133	6
Química Ambiental	90	14-Dic-2009	2-O	137	8
Biología del Medio Ambiente	95	15-Dic-2009	2-O	142	8
Computación Aplicada	98	16-Dic-2009	2-O	147	6
Procesos Biológicos	82	20-May-2010	3-O	006	8
Taller de Investigación I	87	21-May-2010	3-O	007	4
Procesos Fisicoquímicos	87	24-May-2010	3-O	012	8
Desarrollo de Proyectos Sustentables	88	25-May-2010	3-O	016	6
Ecología	100	12-Jul-2010	3-O	020	5
Temas selectos de Ingeniería Ambiental	92	13-Jul-2010	3-O	023	6
Monitoreo y Evolución de la Contaminación Ambiental	88	06-Dic-2010	3-O	026	6
Taller de Investigación II	94	07-Dic-2010	3-O	031	8
Modelación Ambiental	90	08-Dic-2010	3-O	033	5
Taller de Investigación III	91	16-May-2011	3-O	050	8
Sistemas de Información Geográfica	90	17-May-2011	3-O	053	7
Temas Selectos de Hidrología	88	20-May-2011	3-O	064	6

Y a petición del interesado previo pago del derecho arancelario respectivo, acreditado con el recibo número 772531 de la Universidad Autónoma de Yucatán, se expide el presente CERTIFICADO DE ESTUDIOS COMPLETOS que ampara 105 créditos de un mínimo de 100 que integran el plan de estudios, en la ciudad de Mérida, Estado de Yucatán, Estados Unidos Mexicanos, a los once días del mes de enero del año dos mil doce.

EL DIRECTOR DE LA
FACULTAD DE INGENIERÍA

JOSÉ HUMBERTO LORÍA ARCILA
INGENIERO CIVIL

EL SECRETARIO GENERAL

JOSÉ ANTONIO DE JESÚS GONZÁLEZ FAJARDO
INGENIERO CIVIL

979-159

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MEXICO

POR MI RAZA HABLARA EL ESPIRITU

La Universidad Nacional Autónoma de México



otorga a

Wilmer Rey Sánchez

el grado de

Doctor en Ingeniería

en atención a que demostró tener hechos los estudios conforme a los planes autorizados por el Consejo Universitario y haber sido aprobado en el examen de grado que sustentó el día 21 de junio de 2017 según constancias archivadas en la misma Universidad.

Por mi Raza hablará el Espíritu

Dado en la Ciudad de México, el día 12 de octubre de 2017

El Secretario General

Dr. Leonardo Lomelí Vanegas

El Rector

Dr. Enrique Graue Wiechers

A 722764

Ciudad Universitaria, Cd. Mx.

a 12 de Octubre de 2017

anotado a fojas 979 del

libro respectivo.

Firma del Interesado

La Directora General de

Administración Escolar

Lic. Ivonne Ramírez Wence

MÉXICO 014502 / 2018

SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN

APOSTILLE

(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. País (country/pays): México

El presente documento público

(This public document / Le présent acte public)

2. ha sido firmado por: DR. ENRIQUE GRAUE WIECHERS

(has been signed by /a été signé par)

3. quien actúa en calidad de: RECTOR.

(acting in the capacity of / agissant en qualité de)

4. y está revestido del sello/ timbre de: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO

(bears the seal / stamp of/ est revêtu du sceau / timbre de)

Certificado

(Certified/Attesté)

5. en (at/à) CIUDAD DE MÉXICO 6. el día (the /le) 18 DE ABRIL DE 2018

7. por (by / par) MARTA TERESA URRUTIA CÁRDENAS, DIRECTORA DE COORDINACIÓN POLÍTICA CON LOS PODERES DE LA UNIÓN, EN AUXILIO DEL TITULAR DE LA UNIDAD DE GOBIERNO, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 10 FRACCIÓN I Y 11 ÚLTIMO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN.

8. No. (N°/sous n°) 1 / 13809 / 2018

9. Sello/ timbre (seal/stamp / sceau/timbre)

10.Firma (signature)

Tipo de Documento: GRADO DE DOCTORADO

(Type of document / Type d'acte)

Nombre del Titular: WILMER REY SANCHEZ

(Name of holder of document / Nom du titulaire)

La presente Apostilla sólo certifica la firma, la capacidad del signatario y el sello o el timbre que ostenta. La Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual se expidió.

This Apostille only certifies the signature, the capacity of the signer and the seal or stamp it bears. It does not certify the content of the document for which it was issued.

Cette Apostille ne certifie que la signature, la qualité en laquelle le signataire de l'acte a agi, et le sceau ou le timbre dont cet acte est revêtu. Elle ne certifie pas le contenu du document pour lequel elle a été émise.

La autenticidad de esta Apostilla y su firma electrónica puede ser verificada en:
The authenticity of this Apostille and its electronic signature may be verified at:
L'authenticité de cette Apostille et de sa signature électronique peut être vérifiée sur:
www.sicoppo.gobernacion.gob.mx/registro

Código: (code)
V5G8CNI9H

175800

A-228863

Universidad Nacional Autónoma de México

Secretaría General

Dirección General de Administración Escolar

No. 394726

NOMBRE DEL ALUMNO (A) ***REY SANCHEZ WILMER***

NO. DE CUENTA ***512453820*** ***SIN NO. DE EXPEDIENTE*** CLAVE ENTIDAD Y PLAN ***75 - 5102***

POSGRADO : ***DOCTORADO EN INGENIERÍA CIVIL (ÁREA HIDRÁULICA)***

AÑO SEM.	CLAVE ASIGNATURA	CREDITOS		ACTIVIDAD ACADEMICA	CALIFICACION	FOLIO ACTA
2012 - 2	75 -9997	0	D	ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y DE INVESTIGACIÓN	ACREDITADO	123746500
2013 - 1	75 -9997	0	D	ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y DE INVESTIGACIÓN	ACREDITADO	123781772
2013 - 2	75 -9997	0	D	ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y DE INVESTIGACIÓN	ACREDITADO	123859708
2014 - 1	75 -9997	0	D	ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y DE INVESTIGACIÓN	ACREDITADO	123873145
2014 - 2	75 -9997	0	D	ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y DE INVESTIGACIÓN	ACREDITADO	123886530
2015 - 1	75 -9997	0	D	ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y DE INVESTIGACIÓN	ACREDITADO	123900279
2015 - 2	75 -9997	0	D	ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y DE INVESTIGACIÓN	ACREDITADO	123914567
2016 - 1	75 -9997	0	D	ACTIVIDADES ACADÉMICAS Y DE INVESTIGACIÓN	ACREDITADO	123935327
2017 - 2	75 -99963	0	D	TESIS DE DOCTORADO	ACREDITADO	7599963
				IDIOMAS CURSADOS		
				INGLES TRADUCCION		

TOTAL DE CREDITOS RECONOCIDOS EN EL PLAN : **0**

EXAMEN DE GRADO DE DOCTORADO: **Miércoles, 21 de Junio de 2017. (APROBADO)**

Universidad Nacional Autónoma de México
Secretaría General
Dirección General de Administración Escolar

No. 394726

NOMBRE DEL ALUMNO (A) ***REY SANCHEZ WILMER***

NO. DE CUENTA ***512453820*** ***SIN NO. DE EXPEDIENTE*** CLAVE ENTIDAD Y PLAN ***75 - 5102***

POSGRADO : ***DOCTORADO EN INGENIERÍA CIVIL***
(ÁREA HIDRÁULICA)

Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 23 de Abril de 2018.

C. P. Agustín Mercado
DIRECTOR DE CERTIFICACIÓN Y CONTROL DOCUMENTAL
DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR

La escala de calificaciones aprobatorias es MB = 10 B = 8 S = 6
Calificaciones sin valor numérico y aprobatorias AC = acreditada

AM/ORG/ADS/

MÉXICO

018313 / 2018

APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN

1. País (country/pays): México

El presente documento público
(This public document / Le présent acte public)

2. ha sido firmado por: C.P. AGUSTIN MERCADO
(has been signed by / a été signé par)

3. quien actúa en calidad de: DIRECTOR DE CERTIFICACIÓN Y CONTROL DOCUMENTAL DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE ADMINISTRACIÓN ESCOLAR.
(acting in the capacity of / agissant en qualité de)

4. y está revestido del sello/ timbre de: UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
(bears the seal / stamp of/ est revêtu du sceau / timbre de)

Certificado
(Certied/Attesté)

5. en (aviá) CIUDAD DE MÉXICO 6. el día (the /le) 10 DE MAYO DE 2018

7. por (by / par) MARTA TERESA URRUTIA CÁRDENAS, DIRECTORA DE COORDINACIÓN POLÍTICA CON LOS PODERES DE LA UNIÓN, EN AUXILIO DEL TITULAR DE LA UNIDAD DE GOBIERNO, CON FUNDAMENTO EN LOS ARTICULOS 10 FRACCIÓN I Y 11 ULTIMO PÁRRAFO DEL REGLAMENTO INTERIOR DE LA SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN.

8. No. (N°/sous n°) 1 / 16800 / 2018

9. Sello/ timbre (seal/stamp / sceau/timbre)

10. Firma (signature)

Tipo de Documento: CERTIFICADO DE ESTUDIOS
(Type of document / Type d'acte)

Nombre del Titular: REY SANCHEZ WILMER
(Name of holder of document / Nom du titulaire)

La presente Apostilla solo certifica la firma, la capacidad del signatario y el sello o el timbre que ostenta. La Apostilla no certifica el contenido del documento para el cual se expidió.

This Apostille only certifies the signature, the capacity of the signer and the seal or stamp it bears. It does not certify the content of the document for which it was issued.

Cette Apostille ne certifie que la signature, la qualité du signataire et l'authenticité du sceau ou du timbre dont cet acte est revêtu. Elle ne certifie pas le contenu du document pour lequel elle a été établie.

La autenticidad de esta Apostilla y su firma electrónica puede ser verificada en:
The authenticity of this Apostille and its electronic signature may be verified at:
L'authenticité de cette Apostille et de sa signature électronique peut être vérifiée sur:
www.dicoppu.gobernacion.gob.mx/registro

Código: (code)
F9UWNK18D

XVI CONGRESO NACIONAL DE CEANOGRAFIA

Ensenada, B.C. México, 9 al 12 de noviembre de 2010

ASOCEAN

Facultad de Ciencias Marinas
Instituto de Investigaciones Oceanológicas
Asociación de Oceanólogos de México A. C.

Otorgan la presente constancia a:

Wilmer Rey-Sánchez, Paulo Salles Afonso de Almeida, Xavier Chiappa-Carrara, José López-González y Carlos Zetina-Moguer

Por su participación en el XVI Congreso Nacional de Oceanografía, con el trabajo

Evaluación hidrodinámica y modelación numérica de la laguna la Carbonera, Yucatán. Estudios preliminares

Ensenada, Baja California México, del 9 al 12 de Noviembre de 2010.

Cincuentenario de la Facultad de Ciencias Marinas e Instituto de Investigaciones Oceanológicas

Dr. José Luis Fermán Almada
Director de la FCM

Dr. Isaí Pacheco Ruíz
Director del IIO

M. C. Julio S. Palleiro Nayar
Presidente de ASOCEAN

Segundo Simposium para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste de México.

Red para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste de México

Extienden la presente

CONSTANCIA

A: Rey-Sánchez, Wilmer; Salles-Afonso de Almeida, Paulo; Chiappa-Carrara, Xavier; López-González, José; Torres-Mota, Rogelio y Zetina-Moguel, Carlos.

Por su participación en

el ***Segundo Simposium para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste de México***

con la **PONENCIA ORAL**

MODELACIÓN NUMÉRICA DE LA LAGUNA LA CARBONERA, YUCATÁN.

Universidad Autónoma del Carmen, Ciudad del Carmen, Campeche, México 6 al 10 de junio de 2011

Dr. Alberto J. Sánchez Martínez
Presidente del Comité Organizador

Dra. Emma del Carmen Guevara Carrió
Coordinadora General del Comité Organizador

Dr. Xavier Chiappa Carrara
Coordinador de la Red para el Conocimiento de los Recursos Costeros del Sureste de México

CICA
Centro de Investigación de Ciencias Ambientales
Universidad Autónoma del Carmen



Unión Geofísica Mexicana, A.C.

El comité organizador otorga la presente

Constancia

a:

Rey Sánchez Wilmer, Salles Afonso de Almeida Paulo, Chiappa Carrara Xavier, Appendini Albrechtsen Christian Mario, López González José y Zetina Moguel Carlos

Por su participación con el trabajo:

MODELO HIDRODINÁMICO DE LA LAGUNA LA CARBONERA, YUCATÁN

Presentado en la ciudad de Puerto Vallarta, Jalisco, México entre el 6 y el 11 de noviembre de 2011.



Dr. José Manuel Romo J.
Presidente

XI Congreso Latinoamericano de Hidrogeología

IV Congreso Colombiano de Hidrogeología

La Asociación Latinoamericana de Hidrología Subterránea para el Desarrollo ALHSUD
y la Asociación Colombiana de Hidrogeólogos ACH

Certifican que:

WILMER REY, PAULO SALLES, CARLOS ZETINA, JOSÉ LÓPEZ,

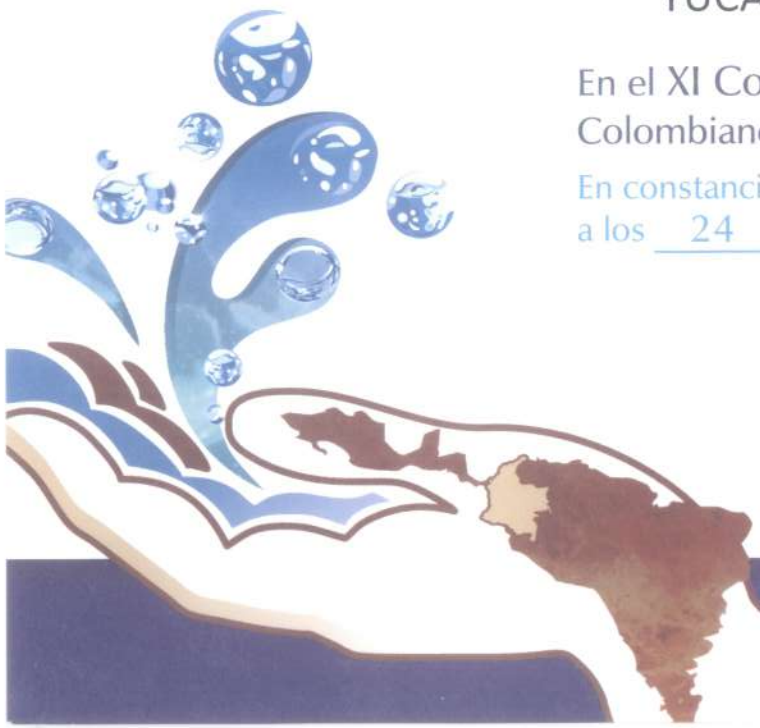
XAVIER CHIAPPA, JULIA PACHECO, ROGER GONZÁLEZ, ISMAEL SÁNCHEZ

Participó como

PONENCIA: INTERACCIÓN DEL ACUÍFERO CONFINADO COSTERO DEL ESTADO DE YUCATÁN CON EL GOLFO DE MÉXICO

En el XI Congreso Latinoamericano de Hidrogeología y IV Congreso Colombiano de Hidrogeología, los días 22, 23 y 24 de Agosto de 2012

En constancia se expide en la ciudad de Cartagena de Indias - Colombia
a los 24 días del mes de Agosto de 2012



Jorge Montaño Xavier
Presidente ALHSUD

Jairo Veloza Franco
Presidente ACH

The American Meteorological Society

presents this

Certificate of Participation

to

Wilmer Rey-Sanchez

in recognition of participation

in the conference

31st Conference on Hurricanes and Tropical Meteorology

31 March – 4 April 2014

San Diego, CA

Jennifer Ives
AMS
Senior Meetings Coordinator

© 1998 GOES 33525
All Rights Reserved

LITHO. IN U.S.A.



REUNIÓN ANUAL 2014

Unión Geofísica Mexicana, A.C.

El comité organizador otorga la presente

Constancia

a

Wilmer Rey Sanchez, Paulo Salles, E. Tonatiuh Mendoza, Pablo Ruíz Salcines

ugm MR

Unión Geofísica Mexicana, A.C.

Por su participación con el trabajo

EVALUACIÓN DEL PELIGRO A LA INUNDACIÓN INDUCIDA POR NORTES EN EL POBLADO DE PROGRESO, YUCATÁN, MÉXICO.

Presentado en la ciudad de Puerto Vallarta. Jalisco. México entre el 2 y el 7 de noviembre de 2014

Dra. María Tereza Cavazos Pérez
Presidenta

Anáhuac MAYAB

HUESKER
Ideas. Engineers. Innovations.

CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This is to certify that

Wilmer Rey

has participated in

Geosynthetics & Coasts 2015: Third International Workshop on Geosynthetics and Modern Materials for Coastal Protection and Related Applications

held at the Anáhuac Mayab University, Mérida, Yucatán, México
from December 2nd to December 4th, 2015.

GEOSYNTHETICS
&COASTS 2015

Third International Workshop on Geosynthetics and Modern Materials in Coastal Protection and Related Applications

Dr. Narciso Acuña González
Chair, Geosynthetics & Coasts 2015
Academic Vice-Chancellor
ANÁHUAC MAYAB UNIVERSITY

2° Congreso Interamericano de

Cambio Climático

Otorga la presente

CONSTANCIA

a:

M.I. Wilmer Rey Sánchez, Dr. Yi Chen Teng, Dr. Ernesto Mendoza Ponce y Dr. Paulo Salles Afonso de Almeida

por la **PRESENTACIÓN**
del trabajo titulado:

Hurricane storm surge worst case scenario for Yucatan, Campeche and Tabasco states, Mexico

en el **2° Congreso Interamericano de Cambio Climático**
celebrado en la Ciudad de México los días 14,15 y 16 de marzo de 2016

Dra. Leonor Patricia Güereca Hernández
Presidente Comité Organizador
División de la Coordinación de Cambio Climático
AIDIS

2º Congreso Interamericano de

Cambio Climático

Otorga la presente

CONSTANCIA

a:

Mtro. Miguel Ángel Trejo, Dr. Ernesto Mendoza, Mtro. Wilmer Rey y Dr. Paulo Salles Afonso de Almeida

por la **PRESENTACIÓN**
del trabajo titulado:

Flood risk assessment integrating socioeconomic vulnerability for Progreso, Yucatan, Mexico

en el **2° Congreso Interamericano de Cambio Climático**
celebrado en la Ciudad de México los días 14,15 y 16 de marzo de 2016

Dra. Leonor Patricia Güereca Hernández
Presidente Comité Organizador
División de la Coordinación de Cambio Climático
AIDIS

© 1998 GOES 33525
All Rights Reserved
UTHO. IN U.S.A.

AMS
American Meteorological Society

32nd Conference on Hurricanes & Tropical Meteorology

17 – 22 April 2016 | San Juan, PR



Hurricane Storm Surge Risk Assessment for the Yucatan State Coastal Area

Wilmer Rey, National Autonomous University of Mexico (UNAM), Sisal, Yucatan, Mexico;

and P. Salles, E. T. Mendoza, M. A. Trejo, K. Zhang, Y. C. Teng, C. L. Fritz, and J. R. Rhome

FIU | International Hurricane Research Center

December 18, 2014

Mr. Wilmer Rey Sanchez
Calle 17 x 26 Y 28 222B
Miraflores
Merida
Yuc, Mexico CP 97179

Dear Mr. Sanchez,

On behalf of the International Hurricane Research Center (IHRC) at Florida International University, I am pleased to invite you to join our research team as a Courtesy Research Associate. During your visit, you will have the opportunity to collaborate with me, researchers, and graduate students of the IHRC's Laboratory for Coastal Research and get involved in active research projects in the area of storm surge modeling in collaboration with the National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) National Hurricane Center (NHC). This appointment is effective from January 15, 2015 through July 14, 2015, and can be renewed upon mutual consent and recommendation of the faculty. University policy indicates that a courtesy appointment is non-tenure and carries no financial obligation on the part of the University.

The IHRC Department at FIU will provide you with an office space, which may be shared and the use of computer and to perform your research.

As a Courtesy Research Associate, we are pleased to offer you a number of benefits to recognize your research contributions. You are entitled to an FIU email address. You will receive an email to your FIU email address detailing your credentials and how to access each system.

You are entitled to a photo ID card. You may take this letter to the "FIU One Card office" PG 1-100 (Gold Garage) to have your photograph taken, and obtain your University ID card at that time. The card allows you to take part in any discounts offered to Faculty/Staff, as well as to check out materials from the Green Library at the Modesto A. Maidique Campus and/or Biscayne Bay Campus Library. You may wish to search our Library Resources online http://www.fiu.edu/~library/. With the ID card, you may check out computer for up to three hours' use in the Green Library, a wireless environment.

I appreciate your interest in Florida International University and welcome you to our faculty. Please sign and return a copy of this letter along with the attached *New Employee Information for Courtesy Appointment* form by December 31, 2014.

If you have any questions about this courtesy appointment, please feel free to contact me. I hope you will accept the invitation, and I am looking forward to working with you in the near future.

Yours sincerely,

Keqi Zhang, PhD
Professor

ACCEPTED BY: Keqi Zhang DATE 12/18/2014

cc: Provost, Academic Affairs, and Division of Research

17 Feria de Ciencia y Tecnología

21ª SEMANA NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y El Consejo de Ciencia, Innovación y Tecnología del Estado de Yucatán

Otorgan el presente

RECONOCIMIENTO

A:

WILMER REY SÁNCHEZ

Por su valiosa participación como **Expositor** en la 17 Feria de Ciencia y Tecnología 2014, del 28 al 31 de octubre, realizada en el salón Chichén Itzá del Centro de Convenciones Yucatán Siglo XXI.

CONCIYTEY
Consejo de Ciencia, Innovación y Tecnología del Estado de Yucatán
Comprometidos con tu bienestar
2012 - 2018

Dr. Tomás González Estrada
Director General
CONCIYTEY

CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

CONCIYTEY
Consejo de Ciencia, Innovación y Tecnología del Estado de Yucatán
Comprometidos con tu bienestar
2012 - 2018

16 Feria de Ciencia y Tecnología

CONACYT
Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y

El Consejo de Ciencia, Innovación y Tecnología del Estado de Yucatán

Otorgan el presente

RECONOCIMIENTO

20ª Semana Nacional de Ciencia y Tecnología

A: WILMER REY SANCHEZ

Por su valiosa participación como **Expositor** en la 16 Feria de Ciencia y Tecnología 2013, del 5 al 8 de noviembre, realizada en el salón Chichén Itzá del Centro de Convenciones Yucatán Siglo XXI.

Dr. Tomás González Estrada
Director General del CONCIYTEY

Mérida, Yucatán, 8 de noviembre de 2013

UNIDAD ACADÉMICA SISAL

CONCIYTEY
Consejo de Ciencia, Innovación y Tecnología del Estado de Yucatán
Comprometidos con tu bienestar
2012 - 2018

FERIA DE POSGRADOS 2014

CONSTANCIA

a WILMER REY SÁNCHEZ

por haber participado el pasado 10 de abril como orientador educativo en la ***FERIA DE POSGRADOS 2014*** en el Salón Progreso del Centro de Convenciones Siglo XXI.

DR. XAVIER CHIAPPA CARRARA
Coordinador General

Ciudad de Mérida, Yucatán

UADY
Facultad de Química
Campus de Ciencias de la Salud

La Facultad de Química de la Universidad Autónoma de Yucatán
Otorga la presente:

CONSTANCIA

Al

MIA. WILMER REY SÁNCHEZ

Por haber impartido la conferencia **"Estimación de la Inundación Inducida por la presencia de Tormentas y el incremento del nivel del mar en el puerto de Progreso Yucatán"** en el marco de la conmemoración del "Día Mundial del Medio Ambiente", organizado por la Facultad de Química de la Universidad Autónoma de Yucatán, el día 26 de septiembre del presente.

Mérida, Yucatán, 26 de septiembre de 2014.

Atentamente
"Luz, ciencia y verdad"

Dra. Zulema Osiris Cantillo Ciau
Directora

REPÚBLICA DE COLOMBIA

EL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

Otorga la "Distinción Andrés Bello" en la Categoría Departamental

A

WILMER REY SANCHEZ

COMO BACHILLER QUE OBTUVO EN EL DEPARTAMENTO DE GUAVIARE **UNO DE LOS DOS PUNTAJES MÁS ALTOS EN LA PRUEBA DE** LENGUAJE **EN LOS EXÁMENES DE ESTADO PARA INGRESO A LA EDUCACIÓN SUPERIOR PRACTICADOS POR EL ICFES EN EL AÑO 2002**

DECRETO 2807 DE 2000

"Las ciencias y la literatura llevan en sí la recompensa
de los trabajos y vigilias que se les consagran" ANDRÉS BELLO

DADO EN BOGOTÁ D.C., EL 19 DE NOVIEMBRE DE 2002

LA MINISTRA DE EDUCACIÓN NACIONAL

EL DIRECTOR GENERAL DEL ICFES

UNAM
CHICAGO

La Universidad Nacional Autónoma de México
Chicago Campus

officially presents this

Diploma

to certify that

Wilmer Rey Sánchez

has successfully completed the

Intensive English Immersion Program

Chicago Illinois, July 19, 2013

Por Mi Raza Hablará el Espíritu

Dr. Javier Laguna
Director

Mtra. Cristen Dokic
Head of the Department of English

TOEFL ITP Score Report

Name of Institution: CENTRO DE IDIOMAS SIGLO XXI

Name: REY WILMER

Student Number:

DOB: 01/01/1970 Sex: M Degree: N

Times Taken TOEFL: None

Native Country: Mexico
Native Language: Spanish

Scaled Scores:

Listening Comprehension:	46
Structure & Written Expression:	64
Reading Comprehension:	63
Total Score:	577

Test Date: 02/14/2011
Form: TOEFL ITP

ETS TOEFL ITP

INSTITUTIONAL TESTING PROGRAM
Student's File Copy
Do Not Copy

The face of this document has a security background. The back contains a watermark. Hold at an angle to view.

The tests offered under the TOEFL Institutional Testing Program (ITP) are intended for use by the administering educational institution only. Under this program, scores are reported to the institution administering the test and cannot be transferred to other institutions. **If candidates need TOEFL scores for admission to universities and colleges, they must take the TOEFL test.**

THIS IS AN ITP SCORE REPORT

This ITP score record is NOT to be used to fulfill entrance requirements to universities. It is for the administering institution only.

Copyright © 2008 by Educational Testing Service.

82740-16573 • FB40R300 • Printed in U.S.A. I.N. 300253

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
INSTITUTO DE IDIOMAS
"Comunicación universal a su alcance"

Unillanos Languages Institute

Certifies that

WILMER REY SANCHEZ, I D number 86.081.953 from Villavicencio has taken and finished our B2 level english course (according to the E.C.R.F) satisfactory accomplishing the requiremenis on the tour basic skills (listening, speaking, writing, reading).

It is given in Villavicencio , Colombia

January 28th 2008

LINA PATRICIA BELTRAN RUEDA
Language Institute Director

Cll. 37 N° 41-02 Barrio Barzal Alto Tel: (098) 6627715
email: institutodeidiomas@unillanos.edu.co
Villavicencio – Meta

Ministério da Educação
Secretaria de Educação Superior

Celpe-Bras
Certificado de Proficiência em Língua Portuguesa para Estrangeiros

CERTIFICADO

A Secretaria de Educação Superior (SESu) do Ministério da Educação (MEC), nos termos das Portarias Ministeriais n.ºs 1.787/94 e 643/98, tendo em vista o resultado do exame aplicado nos dias 28 e 29 de abril de 2009, outorga a WILMER REY SANCHEZ, de nacionalidade Colombiana, o certificado de nível Intermediário de Proficiência em Língua Portuguesa para Estrangeiros (Celpe-Bras), com validade em todo o território nacional.

Brasília, 27 de novembro de 2009.

Secretário SESu/MEC

Examinando

UNIVERSIDAD DE LOS LLANOS
INSTITUTO DE IDIOMAS
"Comunicación universal a su alcance"

El instituto de Idiomas,

CERTIFICA

Que, **WILMER REY SANCHEZ**, identificado con Cedula de Ciudadania Nº 86.081.953 de Villavicencio (Meta), curso y aprobó ciclo 1 y 2 del Nivel **A1** de **PORTUGUES**, según el Marco Común de Referencia Europeo, del Programa de Formación en Lenguas Extranjeras, del Instituto de Idiomas de la Universidad de los Llanos,

Se expide a solicitud del interesado Villavicencio, 28 de enero de 2009.

LINA PATRICIA BELTRAN RUEDA
Directora Instituto de Idiomas

Cll. 37 Nº 41-02 Barrio Barzal Alto Tel: (098) 6627715
email: institutodeidiomas@unillanos.edu.co
Villavicencio – Meta

Cinvestav

INSTITUTO DE INGENIERÍA UNAM

Se otorga la presente constancia a

Wilmer Rey Sánchez

por haber asistido al curso de verano:

"Dinámica de costas y mares de plataforma"

impartido por los Profesores: Clinton Winant (SCRIPPS, EUA), Arnoldo Valle Levinson (UF, EUA), Alejandro Souza (NOC, Inglaterra), Francisco Ocampo (CICESE), Paulo Salles (II, UNAM), e Ismael Mariño (CINVESTAV – Mérida) por un total de 84 hrs. Mérida, Yucatán del 20 de Junio al 1 de Julio

Organizaron:

Dr. Ismael Mariño Tapia
CINVESTAV - Mérida

Dr. Paulo Salles Afonso de Almeida.
Instituto de Ingeniería - Unidad Sisal

Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología
Universidad Nacional Autónoma de México

UNAM POSGRADO Ciencias del Mar y Limnología

Se otorga la presente

CONSTANCIA

al C. Wilmer Rey Sánchez

Por su asistencia al curso "Writing Scientific Papers in English", con un total de 15 horas, del 23 al 26 de enero de 2012, en las instalaciones de la Unidad Multidisciplinaria de Docencia e Investigación, Sisal, UNAM.

ATENTAMENTE
"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"
Ciudad Universitaria, 31 de Enero de 2012

Posgrado en Ciencias del Mar y Limnología U.N.A.M.

Dra. Gloria Vilaclara Fatjó
Coordinadora del Posgrado

Dra. Ann Grant
Profesora del curso

UNAM
CHICAGO

La Universidad Nacional Autónoma de México
Chicago Campus

officially presents this

Diploma

to certify that

Wilmer Rey Sánchez

has successfully completed the

Intensive English Immersion Program

Chicago Illinois, July 19, 2013

Por Mi Raza Hablará el Espíritu

Dr. Javier Laguna
Director

Mtra. Cristen Dokic
Head of the Department of English

El Grupo de Ingeniería de Costas y Puertos
del Instituto de Ingeniería UNAM, otorga la presente

CONSTANCIA

a

Wilmer Rey Sánchez



por haber concluido el ***Taller de playas y dunas costeras: patrones y procesos para su conservación y manejo,*** con duración de 10 horas,
impartido en la Torre de Ingeniería de la UNAM del 24 al 28 de febrero de 2014

Dra. Marisa Martínez Vázquez
Instituto de Ecología A.C.

Dra. Gabriela Mendoza González
Instituto de Ecología A.C., Instituto de Ingeniería.

Dr. Rodolfo Silva Casarín
Instituto de Ingeniería.

Dr. Edgar G. Mendoza Baldwin
Instituto de Ingeniería.

INSTITUTO DE INGENIERÍA UNAM

Febrero de 2014, Ciudad Universitaria, México D.F.

LA UNIDAD ACADÉMICA SISAL
otorga la presente

CONSTANCIA

a **WILMER REY SÁNCHEZ**

Por haber asistido al curso de

PROCESAMIENTO DE IMÁGENES

con un total de 8 horas, impartido por el
Dra. Nidiyare Hevia Montiel,
todos los miércoles de septiembre de 2014
de las 13 a las 15 horas.
Sisal, Yucatán

DR. XAVIER CHIAPPA CARRARA
Coordinador General

DRA. NIDIYARE HEVIA MONTIEL
Investigadora del IIMAS, UNAM

EDUCACIÓN CONTINUA
U N A M

UNIDAD ACADÉMICA
SISAL

EDUCACIÓN CONTINUA
U N A M

UNIDAD ACADÉMICA
SISAL

La UNIDAD ACADÉMICA SISAL

otorga la presente

CONSTANCIA

a **Wilmer Rey Sánchez**

por haber asistido al curso

PROCESAMIENTO DE SEÑALES

impartido por el Dr. Israel Sánchez del IIMAS-UNAM,
los días 7, 14, 21 y 28 de mayo de 2014 de las 13 a 15:00 horas

DR. XAVIER CHIAPPA CARRARA
Coordinador General

Sisal, Yucatán

DR. ISRAEL SÁNCHEZ DOMÍNGUEZ
Investigador del IIMAS- UNAM

Leica Geosystems

MERIEQUIPOS S.A. DE C.V.

Constancia

a: **Wilmer Rey Sánchez**

Por haber asistido al curso básico de capacitación del equipo:

Estación Total TS15A 3" R400 de la marca
Leica Geosystems

Impartido por el Ing. Michael Becker, Asesor Técnico

Del 4 al 6 de Mayo del 2016

Duración del curso 24 hrs.

Ing. Michael Becker
Ingeniero de Topografía y Geoinformática

Sisal, Yucatán, México 2016.