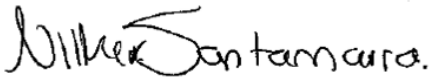
NILKAR SANTAMARÍA

PROFESIONAL ESPECIALISTA SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACION MECANICA

Formación académica:	**Ingeniero Mecánico**	Universidad Nacional de Colombia. (2009).
	Especialización en Diseño de sistemas HVAC & R	Sumac Educational Services (Diciembre 2014)
	Maestría en Gerencia de Proyectos – Doble de Titulación	Universidad EAN y Universidad de Quebec (Mayo 2016).
	Especialización en Modelamiento Energético	Universidad de Barcelona (Junio 2021)
	Cursos de profundización en	Cursos de profundización en Cursos de Principios Básicos de Aire Acondicionado, LG Aire Acondicionado, Academia Colombia. Curso de Multi V, LG Aire Acondicionado, Academia Colombia.
Acreditaciones académicas:	**LEED AP Building Design and Construction**	Acreditación en construcción sostenible otorgada porel Green Building Certification Institute de los Estados Unidos.
	Commissioning Authority	Acreditación otorgada por el AABC Commissioning Group de los Estados Unidos.
	CPMP – Commissioning Project Management Professional	Acreditación otorgada por ASHRAE – American Society of Heating, Refrigerating and Air - Conditioning Engineers.

Experiencia Profesional:	**TERMIKA INGENIERIA SAS** **Gerente Técnico**	Liderando procesos de Diseño e Instalación de proyectos de HVAC. (Sep 2018 - Actualidad)
	Sumac Latinoamerica SAS **Agente de Commissioning Mecanico**	Liderando procesos de certificación LEED y Commissioning para sistemas de HVAC en proyectos en Colombia, Peru, Ecuador y Chile. (Ago 2011 – Dic 2018)
	Setri Sustentabilidad **Agente de Commissioning Mecanico**	Liderando procesos de certificación LEED y Commissioning para sistemas de HVAC en proyectos en Colombia, Peru y Ecuador. (Ene 2012 – Mar 2014)
	AIRE CARIBE S.A. **Ingeniero de Proyectos en Sistemas HVAC**	Ingeniero encargado del diseño y la instalación de sistemas de HVAC y Refrigeración en proyectos hosteleros y hospitalarios (Jul 2009 – Ene 2012)
	AIRANDES Ltda **Ingeniero de Proyectos en sistemas de HVAC**	Ingeniero encargado del diseño y la instalación de sistemas de ventilación y aire acondicionado en proyectos de telecomunicaciones (Ago 2008 – Jul 2009)



Nilkar Santamaría
CC: 80.819.814
MP: CN230-77801


REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
80.819.814
NUMERO
SANTAMARIA DIAZ
APELLIDOS
NILKAR
NOMBRES
Santamaria
FIRMA


INDICE DERECHO
FECHA DE NACIMIENTO
23-MAR-1985
BOGOTA D.C.
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.80
ESTATURA
O+
G.S. RH
M
SEXO
14-ABR-2003 BOGOTA D.C.
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION
REGISTRADORA NACIONAL
ALMABEATRIZ RENGIFO LOPEZ
P-1500111-42117185-M-0080819814-20030911
04135 03254B 02 146914983

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COLOMBIA

FACULTAD DE

INGENIERÍA

ACTA DE GRADO NÚMERO 19912

El Consejo de Facultad en su sesión del día 26 de Febrero de 2009 - Acta No. 003

CONSIDERANDO QUE

Nilkar Santamaría Díaz

C.C. No. 80819814 de Bogotá

Cumplió satisfactoriamente con los requisitos exigidos por los Acuerdos y Reglamentos de la Universidad, resuelve otorgarle el título de

Ingeniero Mecánico

Como Notaria [illegible] esta Copia es fiel y exacta de su original que se tuvo a la vista. 18 ABR 2011 [illegible] D.C. MARIA LUZ ADENIS SEGURA GIL NOTARIA ENCARGADA

En nombre y representación de la República de Colombia y de la Universidad Nacional de Colombia se expide el Diploma Número 112877 *consignado en el Registro No.* 8570 del Libro No. 10

En testimonio de lo anterior se firma la presente Acta de Grado en la ciudad de Bogotá, a los 25 días del mes de Marzo de 2009

PRESIDENCIA
Consejo de Facultad

SECRETARÍA
Consejo de Facultad

LEED AP BD+C

GREEN BUSINESS CERTIFICATION INC. CERTIFIES THAT

Nilkar Santamaria

HAS ATTAINED THE DESIGNATION OF

LEED AP® Building Design + Construction

by demonstrating the knowledge and understanding of green building practices and principles needed to support the use of the LEED® green building program.

10761224-AP-BD+C

23 SEP 2013

20 SEP 2021

Mahesh Ramanujam

ASHRAE Certified

Be it known that

NILKAR SANTAMARIA DIAZ, CPMP

having successfully completed all requirements and criteria has been certified as a

Commissioning Process Management Professional

and has accordingly been awarded all the rights, honors, and privileges thereunto appertaining.

Thomas Phoenix
ASHRAE President 2014-2015

Jeff Littleton
Executive Vice President

September 30, 2014 / December 31, 2017

Effective Date/Expiration Date

SES

SUMAC EDUCATIONAL SERVICES

Certifica que: *Nilkar Santamaria Diaz*



Certificado PGA Nº 000801
entregado en Lima - Perú
el 12 de Diciembre del 2014

Finalizó satisfactoriamente todos los módulos de la **"ESPECIALIZACIÓN EN DISEÑO DE SISTEMAS HVAC&R"** realizado por SUMAC EDUCATIONAL SERVICES concluido el día 12 de Diciembre del 2014 con una duración de 24 semanas virtuales.

Ing. Dante García
Analista LEED Energía
LEED AP BD+C

Arq. Martín Miranda Alvarado
LEED Technical Manager
LEED AP BD+C

SUMAC EDUCATIONAL SERVICES • USA • PERÚ • COLOMBIA • ECUADOR



República de Colombia

UNIVERSIDAD EAN

Universidad EAN

Personería Jurídica Resolución Nº 2898 del 16 de Mayo de 1969 del Ministerio de Justicia

Otorga el Título de:

Magíster en Gestión de Proyectos

A:

NILKAR SANTAMARIA DIAZ

Documento de Identidad Cédula de Ciudadanía Nº 80.819.814 expedido en Bogotá D.C.

Quien aprobó y cumplió con los requisitos exigidos en el programa académico de la Universidad.

En testimonio firmamos y sellamos, en la ciudad de Bogotá D.C. el día 24 del mes de Febrero de 2017.

Rector

Secretario General

Decano (e)

Coordinador Registro Académico

Registro de Título(s)
Anotado en el Libro de Registro de
Títulos de la Universidad EAN Nº 1 FIN
Folio Nº 10 Registro Nº 117
Acta de Grado Nº 15

Código de Seguridad: 291



Université du Québec à Chicoutimi

La Commission des études de l'Université du Québec à Chicoutimi certifie que

Nilkar Santamaria Diaz

a satisfait aux exigences du programme de

maîtrise en gestion de projet
géré conjointement par l'Université du Québec à Trois-Rivières, l'Université du Québec à Chicoutimi, l'Université du Québec à Rimouski, l'Université du Québec en Outaouais et l'Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue

En foi de quoi l'Assemblée des gouverneurs de l'Université du Québec, en vertu de ses pouvoirs, lui décerne le grade de

maître en gestion de projet (M.G.P.)

Sylvie Beauchamp
Présidente de l'Université du Québec

Recteur par intérim de l'Université du Québec à Chicoutimi

Fait à Québec, sous le sceau de l'Université du Québec, le 21 juin 2017

Barcelona, 21 de junio de 2024.

Lila Herrera Guzmán, como directora de Econova Institute, en colaboración con IL3 Instituto de Formación Continua de la Universidad de Barcelona.

Certifico que Nilkar Santamaria Diaz ha superado con éxito el Diploma de Especialización en Simulación Energética de edificios con 30 créditos (ECTS), en el periodo académico de octubre 2020 a mayo de 2021.

Y para que así conste y tenga los efectos oportunos, expido el presente certificado, a petición de la persona interesada.

Atentamente,



Lila Herrera Guzmán
Directora

Consejo Profesional
Nacional de Ingenierías
Eléctrica, Mecánica
y Profesiones Afines



Titular NILKAR
SANTAMARÍA DÍAZ

D.I. 80.819.814

Ingeniero MECÁNICO

Matrícula CN230-77801 Resol. C.P.N. 44/2011

Consejo Profesional Nacional
de Ingenierías Eléctrica, Mecánica
y Profesiones Afines

Esta tarjeta acredita a su titular el derecho de ejercer la ingeniería en su especialidad en cualquier lugar del país, de acuerdo con la Ley 51 de 1986 y su Decreto Reglamentario 1873 de 1996.

Para efectos de información adicional o pérdida dirigirse a la Secretaría del Consejo Profesional Nacional, Calle 70 No. 9 - 10, PBX 3127393, Bogotá, D.C.

Consejo Profesional
Nacional de Ingenierías
Eléctrica, Mecánica
y Profesiones Afines

Referencia: .

EL CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERíAS ELÉCTRICA, MECÁNICA Y PROFESIONESAFINES, EN VIRTUD DE LO ESTABLECIDO POR LA LEY 51 DE 1986 Y EL DECRETO 1873 DE 1996

HACE CONSTAR QUE:

1. El Ingeniero **Nilkar SANTAMARÍA DÍAZ**, identificado con Cédula de Ciudadanía No. **80819814** de **Bogotá, D. C. (Bogotá, D. C.)**, se encuentra registrado ante el Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines, como Ingeniero **MECÁNICO** con Matrícula No. **CN230-77801** expedida por el Consejo Profesional Seccional de **CUNDINAMARCA** mediante resolución No. **CN-32 de 2011** el día **14** de **Julio** de **2011** y confirmada por el Consejo Profesional Nacional según Resolución No. **CPN-44 de 2011**.

2. La matrícula profesional No. **CN230-77801**, del citado ingeniero se encuentra Vigente y no se registran Sanciones a la fecha.

Esta constancia se expide por solicitud del interesado. La vigencia de la presente certificación es de Seis (6) meses a partir de la fecha de expedición.

Dada en la ciudad de Bogotá D.C., a los Treinta (30) días del mes de Mayo de Dos Mil Veinticuatro (2024)

Consejo Profesional Nacional de Ingenierías Eléctrica, Mecánica y Profesiones Afines
Código de Validación:**999901828746. Vence el 30-Noviembre-2024**
Entre a www.consejoprofesional.org.co y a la opción 'Validar Certificado' para verificar su validez



MARCO ANTONIO GOMEZ ALBORNOZ
Secretario Ejecutivo

TERMIKA INGENIERIA S.A.S.
PBX: (601) 467 4801
admontermikaing@gmail.com

CERTIFICA:

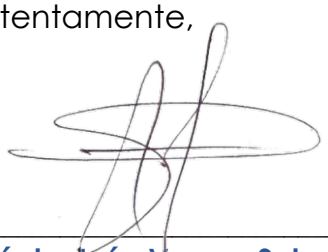
El señor NILKAR SANTAMARIA DIAZ identificado con cedula de ciudadanía N.º 80.819.814 labora para nuestra compañía desempeñando el cargo de DISEÑADOR MECANICO DE AIRE ACONDICIONADO Y VENTILACIÓN MECANICA desde el 15 de septiembre de 2018. Las funciones concretas desarrolladas por el ingeniero en el transcurso de este periodo han sido las siguientes:

- Elaboración de memorias de cálculo de carga térmica.
- Análisis y aprobación de planimetría sistemas HVAC.
- Elaboración de especificaciones técnicas de equipos y sistemas de HVAC.
- Participación en comités de diseño.
- Toma de decisiones en coordinación de diseño con otras especialidades.
- Elaboración de cantidades de obra de sistemas HVAC.
- Elaboración de presupuestos de sistemas HVAC.
- Validación de sistemas de HVAC en obra y realización de commissioning.

La presente constancia se expide a los veintinueve (29) días del mes de mayo del año 2024, a solicitud del interesado.

Este documento se encuentra libre de tachones y enmendaduras, en caso de evidenciar alguna situación atípica favor comunicarlo al 3003919-3202871313.

Atentamente,



Héctor Iván Vargas Salazar
Gerente
TERMIKA INGENIERIA S.A.S
NIT: 901.209.704-4

Calle 30a # 6-22 Ofc. 2502A
Bogotá, Colombia

Bogotá D.C. 30-Septiembre-2018

SUMAC LATINOAMERICA SAS
NIT: 900601829-2

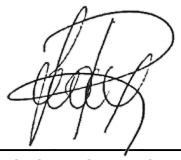
CERTIFICA:

El señor NILKAR SANTAMARIA DIAZ identificado con cedula de ciudadanía **N.º 80.819.814** laboró para nuestra compañía desempeñando el cargo de **Diseñador de Sistema HVAC** desde el 1 de agosto de 2011 hasta el 10 de septiembre de 2018.

La presente constancia se expide a los treinta (30) días del mes de septiembre del año 2018, a solicitud del interesado.

Este documento se encuentra libre de tachones y enmendaduras, en caso de evidenciar alguna situación atípica favor comunicarlo al 4043151- 313 374 9263.

Atentamente,



Juan Alejandro Rivera Pinilla
Cargo: Representante Legal
EMPRESA: SUMAC LATINOAMERICA SAS
NIT: 900601829-2