



Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994 y en atención a que

LORENA SOFIA VALDERRAMA MATURANA

Con Cedula de Ciudadania No. 66.659.905

*Cursó y aprobó el programa de Formación Profesional Integral
y cumplió con las condiciones requeridas por la entidad, le confiere el*

Título de

**ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN
SEGURIDAD EN REDES DE COMPUTADORES**

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente Título en Bogotá,
a los diez (10) días del mes de abril de dos mil trece (2013)*

Firmado Digitalmente por
SONIA CRISTINA PRIETO ZARTHA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SONIA CRISTINA PRIETO ZARTHA
SUBDIRECTOR CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

9419612 - 10/04/2013
No y FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 921000361609CC66659905C.



REGIONAL DISTRITO CAPITAL
CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

ACTA DE GRADO

No Y FECHA REGISTRO 9419612 - 10/04/2013

EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA

CONSIDERANDO

Que: LORENA SOFIA VALDERRAMA MATURANA, Con Cedula de Ciudadania No. 66.659.905

CUMPLIÓ SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADÉMICOS EXIGIDOS POR EL SENA, RESUELVE
OTORGARLE EL TÍTULO DE:

ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN SEGURIDAD EN REDES DE COMPUTADORES

En constancia de lo anterior se firma la presente en Bogotá, a los diez (10) días del mes de abril de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
SONIA CRISTINA PRIETO ZARTHA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SONIA CRISTINA PRIETO ZARTHA
SUBDIRECTOR CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 921000361609CC66659905A.



EL CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES

CERTIFICA

Que LORENA SOFIA VALDERRAMA MATURANA identificado(a) con Cedula de Ciudadanía No 66.659.905 de El Cerrito, realizó y aprobó el programa de ESPECIALIZACIÓN TECNOLÓGICA EN SEGURIDAD EN REDES DE COMPUTADORES con las siguientes evaluaciones e intensidad horaria:

	EVAL	I.H.
Itinerario		
VERIFICAR LA VULNERABILIDAD DE LA RED CONTRA ATAQUES DE ACUERDO CON LAS POLÍTICAS DE SEGURIDAD DE LA EMPRESA.	4.5 A	100
IMPLANTAR POLÍTICAS DE SEGURIDAD PARA EL ACCESO A LA RED SEGÚN LAS POLÍTICAS DE LA EMPRESA.	4.5 A	180
PROBAR LA SEGURIDAD DE LA INSTALACIONES FÍSICAS DE LA RED DE ACUERDO CON EL DISEÑO ESTABLECIDO.	4.5 A	80
INSPECCIONAR EN FORMA PROACTIVA Y FORENSE LOS EVENTOS Y REGISTROS DE SEGURIDAD DE LA RED Y LAS APLICACIONES DE ACUERDO AL DISEÑO ESTABLECIDO.	4.5 A	70

Se expide en Bogotá, a los diez (10) días del mes de abril de dos mil trece (2013)

Firmado Digitalmente por
SONIA CRISTINA PRIETO ZARTHA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia
SONIA CRISTINA PRIETO ZARTHA

SUBDIRECTOR CENTRO DE ELECTRICIDAD, ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES
REGIONAL DISTRITO CAPITAL

SENA: Una Organización con Conocimiento

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el registro electrónico que se encuentra en la página web <http://certificados.sena.edu.co>, bajo el número 921000361609CC66659905N.



La República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional y en su nombre la



Universidad Santiago de Cali

Con Personería Jurídica No. 2800 de 1959 del Ministerio de Justicia

Confiere el Título de

Especialista en Gerencia Estratégica
de Sistemas de Información

a

Leonora Sofía Valderrama Matutana

C.C.No. 66.659.905

En testimonio de ello se expide el presente Diploma en Santiago de Cali,
Valle del Cauca, el día 16 del mes de Diciembre de 2011.

[Firma]

Leonardo Emilio Yunda Perla
Decano Facultad de Ingeniería

[Firma]

Carlos Andrés Pérez Galindo
Rector de la Universidad

[Firma]

Fortunato García Wallis
Secretario General de la Universidad

No 4366 - 4



**Acta de Grado
(No. 2250)**

EN LA CIUDAD DE SANTIAGO DE CALI, CAPITAL DEL DEPARTAMENTO DEL VALLE DEL CAUCA, A LAS 3:00PM DEL DIA 05 DE DICIEMBRE DE 2011, LA SECRETARIA GENERAL DE LA UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI, HIZO ENTREGA DE LA PRESENTE ACTA A LA SEÑORA:

LORENA SOFIA VALDERRAMA MATURANA

C.C No.66659905 DE EL CERRITO

QUE LA SEÑORA LORENA SOFIA VALDERRAMA MATURANA CON REGISTRO DE GRADO No.43230, CUMPLIO CON TODOS LOS REQUISITOS EXIGIDOS POR LA LEY PARA OPTAR SU TITULO PROFESIONAL. POR LO ANTERIOR, EN NOMBRE DE LA REPUBLICA DE COLOMBIA Y POR AUTORIZACION DEL MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL, LA UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI LE CONFERIRÁ EL TITULO DE:

**ESPECIALISTA EN GERENCIA ESTRATEGICA DE SISTEMAS
DE INFORMACION**

CODIGO APROBACION SNIES 5121

QUE SU DIPLOMA DEBIDAMENTE REGISTRADO LE SERA ENTREGADO EN CEREMONIA SOLEMNE DE GRADUACION EN FECHA FIJADA POR LA UNIVERSIDAD SEGUN RESOLUCION DE RECTORIA No. R-01 DE 2011.

(FDO) RECTOR
(FDO) SECRETARIO GENERAL
(FDO) DECANO DE FACULTAD

DR. CARLOS ANDRES PEREZ GALINDO
DR. FORTUNATO GARCIA WALLIS
DR. LEONARDO YUNDA PERLAZA

EN CONSTANCIA DE LO ANTERIOR SE FIRMA Y SELLA EN SANTIAGO DE CALI, A LOS CINCO (05) DÍAS DEL MES DE DICIEMBRE DE DOS MIL ONCE (2011)

FORTUNATO GARCIA WALLIS
SECRETARIO GENERAL

Proyectó y revisó : Isabel Chavez Erazo
Aprobó: Dr. Fortunato Garcia Wallis

Nº 5067



República de Colombia

CORPORACION UNIVERSITARIA DE CIENCIA Y DESARROLLO

Personería Jurídica Res. 0201/1996 del Ministerio de Educación Nacional

Debidamente autorizada por el Ministerio de Educación Nacional, teniendo en cuenta que:

LORENA SOFIA VALDERRAMA MATURANA

c.c. 66.659.905 de El Cerrito

Aprobó los estudios programados por la Corporación Universitaria y cumplió con los requisitos exigidos por la Ley y los Reglamentos, le confiere el título profesional de:

INGENIERO INFORMATICO

En testimonio de lo expuesto se expide el presente diploma que así lo acredita

Cali Valle, Junio 11 de 2004


Rectora (e)


Secretario General


Director Académico y de Investigación

CORPORACION UNIVERSITARIA DE CIENCIA Y DESARROLLO

PERSONERÍA JURÍDICA RES. 020/96
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL
NIT 830.018.780-7

La suscrita Secretaria General de la Corporación Universitaria de Ciencia y Desarrollo, certifica que este documento es copia auténtica del Acta de Grado No. 063 del Programa de Ingeniería Informática de fecha 11 de Junio de 2004, con destino a **VALDERRAMA MATURANA LORENA SOFIA**.

ACTA DE GRADO No. 063

En Cali Valle a los once (11) días del mes de Junio de dos mil cuatro (2004), se reunieron los Directivos de la Corporación Universitaria de Ciencia y Desarrollo, encabezados por la doctora **GLADYS GALINDO LUGO** Rectora (E) y Secretaria General, doctor **HERNAN DARIO BERNAL GOMEZ** Director Académico y de Investigación, y considerando que:

819. VALDERRAMA MATURANA LORENA SOFIA, identificada con C.C. No. 66.659.905 de El Cerrito, cumplió satisfactoriamente todos los requisitos exigidos por la Ley y los reglamentos de la Corporación Universitaria de Ciencia y Desarrollo, resuelve otorgarle el Título Profesional de:

INGENIERO INFORMÁTICO

En nombre y representación de la **CORPORACION UNIVERSITARIA DE CIENCIA Y DESARROLLO** y previo juramento de rigor, la Rectora (E) hizo entrega del Diploma debidamente firmado y sellado, registrado en el libro de actas No. 01 del Folio 068.

En testimonio de lo anterior se firma la presente Acta de Grado, en la ciudad de Cali Valle a los once (11) días del mes de Junio de Dos Mil cuatro (2004). Gladys Galindo Lugo Rectora (E) y Secretaria General, Hernán Dario Bernal Gómez Director Académico y de Investigación "FIRMAS Y SELLO".

Es fiel copia de lo que reposa en archivos.

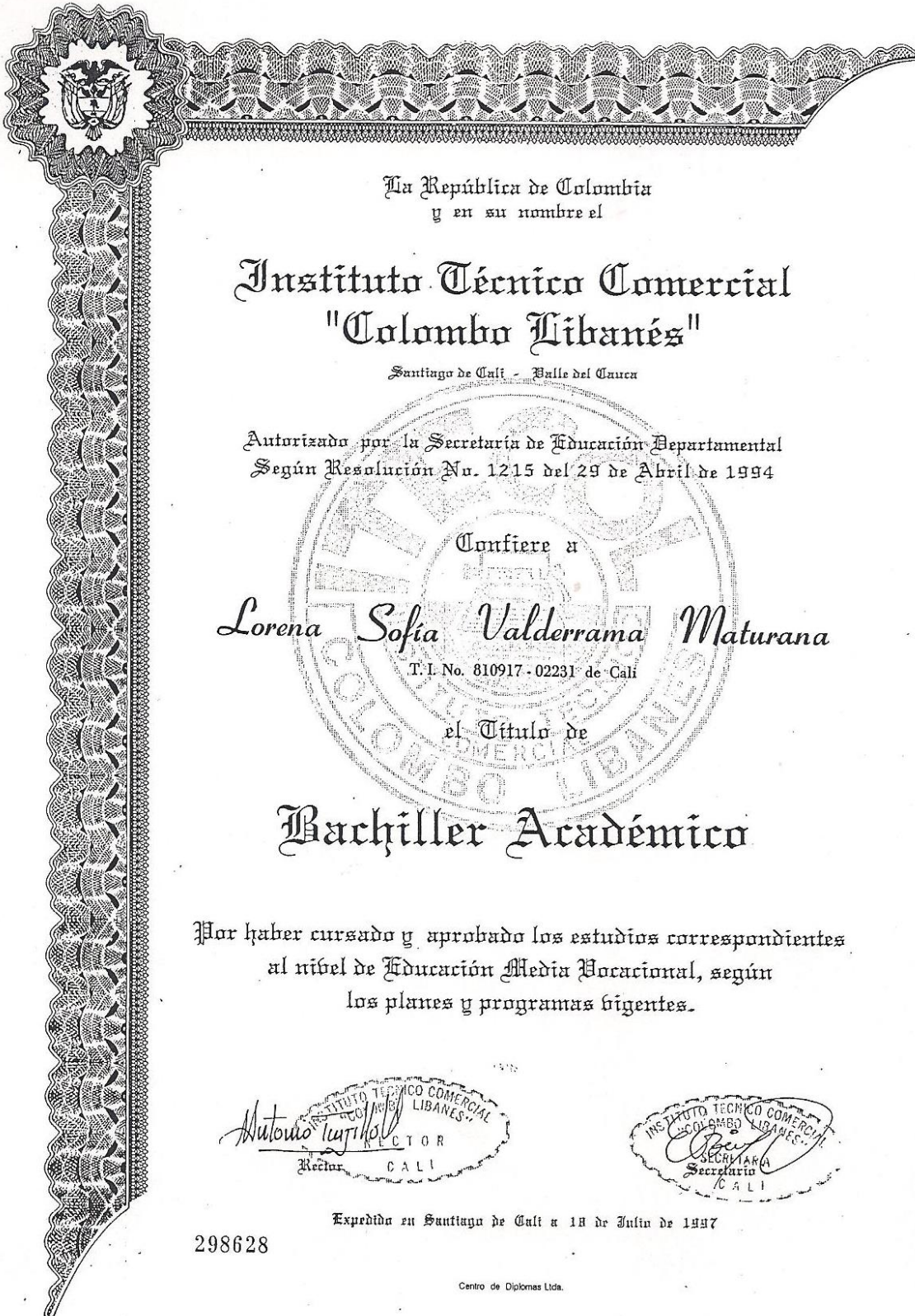
Cali Valle 11 de Junio de 2004.

CORPORACION UNIVERSITARIA
DE CIENCIA Y DESARROLLO
SECRETARIA GENERAL

GLADYS GALINDO LUGO

Secretaria General

Lmep



La República de Colombia
y en su nombre el

Instituto Técnico Comercial "Colombo Libanés"

Santiago de Cali - Valle del Cauca

Autorizado por la Secretaría de Educación Departamental
Según Resolución No. 1215 del 29 de Abril de 1994

Confiere a

Lorena Sofia Valderrama Maturana

T.L. No. 810917 - 02231 de Cali

el Título de

Bachiller Académico

Por haber cursado y aprobado los estudios correspondientes
al nivel de Educación Media Vocacional, según
los planes y programas vigentes.

Antonio Turiso
DIRECTOR
Cali

Rey
SECRETARIA
Cali

Expedida en Santiago de Cali a 18 de Julio de 1997

298628

Acta de Grado

Instituto Técnico Comercial

"Colombo Libanés"

Jornada Diurna

Inscripción S.E. 1B-029008
DANE 37600115

En Santiago de Cali, Valle a los 18 días del mes de Julio del año de 1997, se reunieron con el fin de formalizar la graduación de los alumnos de último grado, los suscritos Rector y Secretario en la Rectoría del

Instituto Técnico Comercial "Colombo Libanés"

Institución aprobada en el Nivel de Educación Media Vocacional y autorizada por la Secretaría de Educación Departamental para otorgar el Título de:
Bachiller en la Modalidad Académica

según Resolución No. 1215 del 29 de Abril de 1994 hasta nueva visita.

Comprobada la situación legal y académica de cada uno de los alumnos que cursaron y aprobaron los estudios correspondientes al Nivel de Educación Media Vocacional, se procedió a otorgar el título de
Bachiller Académico

Al graduando cuyo nombre, apellidos y número del documento de identificación se relacionan a continuación:

Lorena Sofia Valderrama Maturana

T.I. No. 810917 - 02231 de Cali

REPUBLICA DE COLOMBIA
NOTARIA DE CALI
LA SUSCRITA NOTARIA DE CALI
HACE CONSTAR:

Que el presente documento es copia fiel del Acta Original General No. 07 de fecha 18 de Julio de 1997 que consta de 68 alumnos que comienza con el nombre de:

Caterine Alarcón Caicedo

se cierra con el nombre de:

Edwin Alexander Vivi Torres

Que el presente documento es copia fiel del Acta Original General No. 07 de fecha 18 de Julio de 1997 que consta de 68 alumnos que comienza con el nombre de:

Jesús Antonio Trujillo González (Rector)

Alfonso Alfredo Biojó Ortiz (Secretario)

Dada en Santiago de Cali, Valle a los 18 días del mes de Julio de 1997

En constancia se firma la presente, por quienes intervinieron en cumplimiento a lo ordenado en el Artículo 7o. del Decreto 180 de 1981 y el Decreto 921 de 1994.

Firmada y Sellada

Rector
C.C. No. 14.203.901 de Bogotá
RECTOR
CALI

Secretario
C.C. No. 16.604.829 de Bogotá
SECRETARIO
CALI

Diploma No. 296625

CENTRO DE DIPLOMAS - CALI