La República de Colombia
y en su nombre

El Liceo Nacional Femenino
"Javiera Londoño"

Medellín
Aprobado por la Secretaría de Educación y Cultura del Departamento de Antioquia
Según Resolución Nº 005113 del 20 de Noviembre de 1990
Prorrogada por Resolución Nº 008965 del 21 de Julio de 1994

C o n f i e r e a :

Alejandra Patricia Betancur Marin

Identificado(a) con T.I. No. 790425-15537 de Medellín

El Título de:

Bachiller en Ciencias Naturales

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

RECTORIA

Rector (a)

Secretario (a)

Medellín 7 de Diciembre de 1995

Anotado al Folio No. 135 del Libro de Actas de Grado Numeral 2

1803

LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

PERSONERÍA JURÍDICA LEY 71 DE 1878 DEL ESTADO SOBERANO DE ANTIOQUIA Y LEY 153 DE 1887

EN ATENCIÓN A QUE

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARÍN

IDENTIFICADA CON CÉDULA DE CIUDADANÍA 43157657

HA COMPLETADO TODOS LOS REQUISITOS QUE LOS ESTATUTOS UNIVERSITARIOS EXIGEN PARA OPTAR AL TÍTULO DE

INGENIERA INDUSTRIAL

LE EXPIDE EL PRESENTE DIPLOMA, EN TESTIMONIO DE ELLO, SE FIRMA EN MEDELLÍN REPÚBLICA DE COLOMBIA, EL 18 DE JUNIO DE 2009

ALBERTO URIBE CORREA
RECTOR

CARLOS VÁSQUEZ TAMAYO
SECRETARIO

ELKIN LIBARDO RÍOS ORTIZ
DECANO

47340

LA UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

1803

PERSONERÍA JURÍDICA LEY 71 DE 1878 DEL ESTADO SOBERANO DE ANTIOQUIA Y LEY 153 DE 1887

EN ATENCIÓN A QUE

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARÍN

IDENTIFICADA CON CÉDULA DE CIUDADANÍA 43157657

HA COMPLETADO TODOS LOS REQUISITOS QUE LOS ESTATUTOS UNIVERSITARIOS EXIGEN PARA OPTAR AL TÍTULO DE

ESPECIALISTA EN EVALUACIÓN SOCIO - ECONÓMICA DE PROYECTOS

LE EXPIDE EL PRESENTE DIPLOMA, EN TESTIMONIO DE ELLO, SE FIRMA EN MEDELLÍN REPÚBLICA DE COLOMBIA, EL 21 DE MARZO DE 2012

ALBERTO URIBE CORREA
RECTOR

LUQUEGI GIL NEIRA
SECRETARIO

RAMÓN JAVIER MESA CALLEJAS
DECANO

63051

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

1803

Personería jurídica Ley 71 de 1878 del Estado Soberano de Antioquia y Ley 153 de 1887

EN ATENCIÓN A QUE

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARÍN

Identificada con cédula de ciudadanía 43157657

Ha completado todos los requisitos que los estatutos universitarios exigen para optar al título de

MAGÍSTER EN ADMINISTRACIÓN

Le expide el presente diploma. En testimonio de ello se firma en Medellín, República de Colombia, el 04 de diciembre de 2019.
Libro 92 Folio 67-801 del 04 de diciembre de 2019

JOHN JAIRO ARBOLEDA CÉSPEDES
Rector

CLEMENCIA URIBE RESTREPO
Secretaria General

SERGIO IVÁN RESTREPO OCHOA
Decano

Firmado digitalmente conforme la legislación colombiana vigente. Para verificar la autenticidad del documento, diríjase a www.udea.edu.co, Servicios en línea, Verificación de documentos electrónicos, e ingrese el código: TA43157657, o escanee el código QR.

Firmado por:
Universidad de Antioquia
2019-12-03 07:31:36 -0

SDI

FlexSim
problem solved.

Certificate of Assistance

is hereby granted to

ALEJANDRA BETANCUR MARÍN

Successfully completed the 40 hours sessions comprising the

FLEXSIM BASIC & ADVANCED TRAINING

Awarded: 26/01/2018

Camilo Duque
Flexsim Director - Colombia

Cindy Azuero
Flexsim Regional Consultant

Libertad y orden
RÉPUBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento del Decreto 933 de 2003
otorga
Certificado de Competencia Laboral a

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARIN

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 43.157.657

Quien demostró su Competencia Laboral en la
Norma

NIVEL INTERMEDIO - Orientar formación presencial de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa.

Código: 240201056

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en MEDELLÍN, A los dieciocho (18) días del mes de Septiembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
ANGELA MARIA VALDERRAMA VELEZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

157551 - 18/09/2017
No Y FECHA REGISTRO

ANGELA MARIA VALDERRAMA VELEZ
SUBDIRECTORA CENTRO DE COMERCIO
REGIONAL ANTIOQUIA

VIGENCIA
18 de Septiembre de 2020

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 930100240201056CC43157657C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARIN

Con Cedula de Ciudadania No. 43.157.657

Cursó y aprobó la acción de Formación

IMPLEMENTACION DE ACCIONES DE FORMACION PROFESIONAL

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los veinte (20) días del mes de junio de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
GUSTAVO ADOLFO LOPEZ DE MESA GUTIERREZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

GUSTAVO LOPEZ DE MESA GUTIERREZ
SUBDIRECTOR
CENTRO DE TECNOLOGÍA DE LA MANUFACTURA AVANZADA.
REGIONAL ANTIOQUIA

43925846 - 20/06/2017
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 9204001426709CC43157657C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARIN

Con Cedula de Ciudadania No. 43.157.657

Cursó y aprobó la acción de Formación

FORTALECIMIENTO DE LAS COMPETENCIAS DIDACTICAS DOCENTES PARA LA FORMACION POR PROYECTOS

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los ocho (8) días del mes de noviembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
OLGA LUCIA LOPERA LOPERA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

OLGA LUCIA LOPERA LOPERA
SUBDIRECTORA
CENTRO TEXTIL Y DE GESTIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL ANTIOQUIA

48926202 - 08/11/2017
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 9206001573475CC43157657C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARIN

Con Cedula de Ciudadania No. 43.157.657

Cursó y aprobó la acción de Formación

INCORPORACION DE ACTIVIDADES STEAM COMO APOYO A LA FORMACION PROFESIONAL INTEGRAL.

con una duración de 60 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los catorce (14) días del mes de diciembre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
OLGA LUCIA LOPERA LOPERA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

OLGA LUCIA LOPERA LOPERA
SUBDIRECTORA
CENTRO TEXTIL Y DE GESTIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL ANTIOQUIA

49603594 - 14/12/2017
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 9206001598059CC43157657C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARIN

Con Cedula de Ciudadania No. 43.157.657

Cursó y aprobó la acción de Formación

ORIENTACION DE LA FORMACION PROFESIONAL

con una duración de 80 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los nueve (9) días del mes de octubre de dos mil diecisiete (2017)

Firmado Digitalmente por
GUSTAVO ADOLFO LOPEZ DE MESA GUTIERREZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

GUSTAVO LOPEZ DE MESA GUTIERREZ
SUBDIRECTOR
CENTRO DE TECNOLOGÍA DE LA MANUFACTURA AVANZADA.
REGIONAL ANTIOQUIA

46022083 - 09/10/2017
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 9204001488132CC43157657C.

Quality Forum
Red Internacional de Expertos de Calidad y Excelencia

SENA

World Council For Quality
A World Network for Sustainable Management Systems

CERTIFICAN QUE:

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARIN

C.C 43157657

Participó en el DIPLOMADO

"GERENCIA DE SISTEMAS DE GESTIÓN INTEGRAL Y MODELOS DE EXCELENCIA"

"Normas NTC ISO 9000:2015 – NTC ISO 9001:2015, NTC ISO 14001:2015, NTC OHSAS 18001:2007, NTCGP 1000:2009 y NTC ISO 19011:2012"

Realizado en la ciudad de Medellín, entre el 26 de Febrero de 2016 y el 28 de Mayo de 2016, con una intensidad de 127 horas.

Rodrigo Alonso Vera Jaimes
Presidente
QUALITY FORUM

Con el Apoyo de:
Organización de los Estados Americanos

Certificado No.
DI-422-2016

Nelcy Sofia Baez Alvarez
Directora Programas Académicos
QUALITY FORUM

Quality Forum
Red Internacional de Expertos de Calidad y Excelencia

SENA

World Council For Quality
A World Network for Sustainable Management Systems

CERTIFICAN QUE:

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARIN

C.C 43157657

PARTICIPÓ Y APROBÓ EL CURSO DE:

AUDITOR INTERNO SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN-HSEQ

"Normas ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, NTC ISO 19011:2012,

NTC OHSAS 18001:2007 y Decreto 1072 de 2015"

Realizado la ciudad de Medellín - Antioquia, los días 15, 16 y 17 de Julio de 2016, con una intensidad de 24 horas.

Rodrigo Alonso Vera Jaimes
Presidente
QUALITY FORUM

Certificado No. AI-ME-079-2016
Fecha de Emisión: Julio de 2016
Fecha de Vencimiento: Julio de 2019

Con el Apoyo de:
Organización de los Estados Americanos

Nelcy Sofia Baez Alvarez
Directora Programas Académicos
QUALITY FORUM

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace constar que

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARIN

Con Cedula de Ciudadania No. 43.157.657

Participó en el evento de Divulgación Tecnológica

ACTUALIZACIÓN DE ESTANDARES INTERNACIONALES NTC ISO 9001, 14001, 45001, 31000

con una duración de 8 horas

En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Medellín, a los dieciseis (16) días del mes de diciembre de dos mil quince (2015)

Firmado Digitalmente por
OLGA LUCIA LOPERA LOPERA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

OLGA LUCIA LOPERA LOPERA
SUBDIRECTORA CENTRO TECNOLÓGICO DE GESTIÓN INDUSTRIAL
REGIONAL ANTIOQUIA

3293062 - 16/12/2015
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 92060080874CC43157657C.

Corporación Industrial Minuto de Dios

Business School
Corporación Industrial Minuto de Dios

La Corporación Industrial Minuto de Dios

Concede el reconocimiento:

a:

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARÍN

C.C. 43.157.657

Por ser parte de un equipo de trabajo de alto desempeño en el Diplomado Soluciones Avanzadas para la Productividad

Dictado del 07 de julio al 14 de septiembre del 2014

Diciembre de 2014

Mauricio Olaya Dávila
Gerente General
Corporación Industrial Minuto de Dios

Jesús David Palencia Campo
Director de Marketing y Expansión
Corporación Industrial Minuto de Dios

Alix Andrea Londoño Hernandez
Directora Desarrollo Organizacional
Corporación Industrial Minuto de Dios

Corporación Industrial Minuto de Dios

Business School
Corporación Industrial Minuto de Dios

La Corporación Industrial Minuto de Dios

Concede el reconocimiento:

a:

ALEJANDRA PATRICIA BETANCUR MARÍN

C.C. 43.157.657

Por su buen rendimiento académico en el
Diplomado Administración Total de la Calidad

Dictado del 21 de abril de 13 julio del 2014

De octubre de 2014

Mauricio Olaya Dávila
Gerente General
Corporación Industrial Minuto de Dios

Jesús David Palencia Campo
Director de Marketing y Expansión
Corporación Industrial Minuto de Dios

Alix Andrea Londoño Hernández
Directora Desarrollo Organizacional
Corporación Industrial Minuto de Dios

UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

En atención a que

Alejandra Patricia Betancur M.

Ha cumplido con las actividades programadas con una intensidad de 160 *horas, y luego de reunir los demás requisitos que exigen las normas universitarias, le expide el presente*

DIPLOMA EN PROCESOS

Firmado en Medellín, el día 3 *del mes de* Febrero *de* 2003

Decano Facultad de Ingeniería

Coordinador del Programa