# LA UNIVERSIDAD DE LA SALLE

Personería Jurídica
Resolución 8897 del 12 de Febrero de 1968

EN ATENCIÓN A QUE

## Samia Dayana Hassan Quintero

C.C. 52'860.200 de Bogotá, D.C.

HA CURSADO TODOS LOS ESTUDIOS Y CUMPLIDO LOS REQUISITOS ESTABLECIDOS POR LA UNIVERSIDAD Y LAS DISPOSICIONES LEGALES PARA OPTAR EL GRADO UNIVERSITARIO EN LA FACULTAD DE

## Ingeniería de Alimentos

LE OTORGA
EN NOMBRE DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA
Y POR AUTORIZACIÓN DEL MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

EL TÍTULO DE **Ingeniera de Alimentos**

EN FE DE LO CUAL FIRMAMOS Y SELLAMOS ESTE DIPLOMA EN
BOGOTÁ, D. C. A LOS 20 DÍAS DEL MES DE abril AÑO DE 2007

Fabio Gallego Arrubla, FSC
RECTOR

Camilo R. Rojo Bernal
DECANO

Guillermo Pinzuara Morales
SECRETARIO GENERAL

Nº 29561

Registro 689
Folio 21 Libro 3
Bogotá, D. C. República de Colombia
Día 20 Mes abril Año 2007

# UNIVERSIDAD DE LA SALLE

COPIA ACTA DE GRADO No. **30281**

En la ciudad de Bogotá, D.C., el 20 de ABRIL de 2007, se llevó a cabo el acto de graduación presidido por el señor Rector Hermano FABIO GALLEGO ARIAS, en el cual la Universidad de La Salle, autorizada para el efecto según Acuerdo No. 016 de abril 3 de 2003 del Consejo Directivo y Registro Calificado No. 3228 del 15 de diciembre de 2003 del Ministerio de Educación Nacional y previo juramento reglamentario, confirió el título de

**INGENIERA DE ALIMENTOS**

A **SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

Identificado (a) con cédula de ciudadanía No. 52.860.200 de Bogotá, quien cumplió con los requisitos académicos, con las exigencias establecidas en los Reglamentos de la Universidad y con las normas legales, y le otorgó el Diploma No. 29561 que lo (a) acredita como Profesional, para lo cual presentó el trabajo de grado titulado: "ESTANDARIZACIÓN DEL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE LA PIEL DESHIDRATADA DE CERDO (pelet) EN LA EMPRESA PRODUCTOS PORKY'S". Calificado como APROBADO. En fe de lo anterior se firma la presente Acta de Grado en la ciudad de Bogotá D.C., a los veinte (20) días del mes de ABRIL de 2007.

El original de la presente Acta, se encuentra firmado por el Rector y el Secretario General.

Es fiel copia tomada del original, en lo pertinente.

Bogotá, D.C. 20 de abril de 2007

UNIVERSIDAD DE LA SALLE
SECRETARIA GENERAL

GUILLERMO PANQUEVA MORALES
Secretario General

UNIVERSIDAD DE LA SALLE
Registro 689
Anotado al Folio 21 Libro 3
Bogotá, D.C. - República de Colombia
Día 20 Mes abril Año 2007

LA REPUBLICA DE COLOMBIA
Y EN SU NOMBRE

# FUNDACIÓN NUEVO MILENIO
## PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL
*PERSONERÍA JURÍDICA N ° S-0021267*

# Certifica a

**SAMIA DAYANA HASSAN**
**C.C. 52´860.200**

COMO

# AUDITOR INTERNO

EN SISTEMAS DE ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD
ISO 9001- 2000

Según exámen en formación y calificación de Auditoría Interna de Calidad, basado en la norma ISO 9001:2000, requerida por la Doctora DIANA MARIA ARDILA BUITRAGO, Course Number a17038 IRCA Auditor Líder de ISO S.G.S. SSCE/QMSLAC-507794P/15773

MARIO RIVERO MUNEVAR
DIRECTOR GENERAL

GLORIA MORENO BALLEN
DIRECTORA DE DIPLOMADOS

QUALITY CERTIFIED

Certificado de Auditor Interno
N° NM230/QCDAB009

ENERO 22 DE 2008

Fundación Nuevo Milenio

LA REPÚBLICA DE COLOMBIA
Y EN SU NOMBRE

# FUNDACIÓN NUEVO MILENIO

## PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL

PERSONERÍA JURÍDICA N ° S-0021267

## CERTIFICA QUE

## SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO

C.C. 52´860.200

ASISTIÓ AL

## DIPLOMADO

### GERENCIA EN ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD

BASADO EN LA NORMA ISO 9001- 2000

**Por haber cursado los estudios y programas exigidos por la institución, se certifica con una intensidad de ciento treinta horas (130), de Octubre 2 a Diciembre 4 de 2007**

FOLIO N° 12 LIBRO 228

FUNDACION NUEVO MILENIO
PERSONERIA JURIDICA
N°S-0021267

MARIO ROPERO MUNÉVAR
DIRECTOR GENERAL
NUEVO MILENIO

GLORIA CECILIA MORENO
DIRECTORA DIPLOMADOS
NUEVO MILENIO

Libertad y orden
RÉPUBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En Cumplimiento del Decreto 1072 de 2015*
*otorga*
*Certificado de Competencia Laboral a*

## SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 52860200

Quien demostró su Competencia Laboral en la
*Norma*

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

*Código: 240201056 - Versión: 1*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en VILLAVICENCIO. A los veintiuno (21) dias del mes de Octubre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por



831232 - 21/10/2020
No Y FECHA REGISTRO

RAFAEL ANGEL AGUILERA MARTINEZ
Subdirector (E) CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META
REGIONAL META

Vigencia:
hasta el 21 de Octubre de 2023

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

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*

## SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 52.860.200

Quien demostró su Competencia Laboral en la

*Norma*

**NIVEL BASICO - ORIENTAR FORMACIÓN PRESENCIAL DE ACUERDO CON PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Y NORMATIVA.**

*Código: 240201056*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en VILLAVICENCIO, A los Dieciocho (18) días del mes de Noviembre de Dos Mil Dieciseis (2016)*

Firmado Digitalmente por
JOSE TOBIAS CHISCO RUIZ
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogota - Colombia

3634420 - 18/11/2016
No Y FECHA REGISTRO

JOSE TOBIAS CHISCO RUIZ
Subdirector CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DEL META
REGIONAL META

VIGENCIA
18 DE Noviembre DE 2019

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 953200240201056CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 52860200*

*Participó en la acción de Formación*

**INCORPORACION DE HERRAMIENTAS TIC COMO APOYO A LA FORMACIÓN**

*con una duración de 20 horas*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Villavicencio. a los once (11) días del mes de junio de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por



RAFAEL ANGEL AGUILERA MARTINEZ
Subdirector (E)
CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META
REGIONAL META

**5734727 - 11/06/2020**
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 911700158866CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 52.860.200*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**ESTRUCTURACION DE MODELOS DE NEGOCIO VERDES E INCLUSIVOS**

*con una duración de 60 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Villavicencio, a los siete (7) días del mes de septiembre de dos mil dieciseis (2016)*

Firmado Digitalmente por
BERTHA LUCIA RAMIREZ PARRA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

Bertha Lucia Ramirez Parra
Subdirectora de Centro
CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META
REGIONAL META

**38732484 - 07/09/2016**
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 9117001278173CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 52.860.200*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

## ENGLISH DOT WORKS 1 (INGLES)

*con una duración de 60 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en San Andrés Islas, al primer(1) día del mes de septiembre de dos mil dieciseis (2016)*

Firmado Digitalmente por
LORENA ALDANA PEDROZO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

LORENA ALDANA PEDROZO
Subdirectora
CENTRO DE FORMACION TURISTICA, GENTE DE MAR Y DE SERVICIOS
REGIONAL SAN ANDRÉS

**37770576 - 01/09/2016**
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 9539001250141CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 52.860.200*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

## PROCESAMIENTO DE PRODUCTOS LACTEOS Y DERIVADOS

*con una duración de 80 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Villavicencio, a los veinticinco (25) días del mes de julio de dos mil dieciseis (2016)*

Firmado Digitalmente por
BERTHA LUCIA RAMIREZ PARRA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

Bertha Lucia Ramirez Parra
Subdirectora de Centro
CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META
REGIONAL META

**37687880 - 25/07/2016**
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 9117001243167CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 52.860.200*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

## GESTION DE PROCESOS FORMATIVOS EN LA FPI SENA

*con una duración de 140 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Villavicencio, a los catorce (14) días del mes de febrero de dos mil catorce (2014)*

Firmado Digitalmente por
ANGEL MARIA AVILA RIVERA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ANGEL MARIA AVILA RIVERA
SUBDIRECTOR (E)
CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META
REGIONAL META

**13416733 - 14/02/2014**
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 911700528167CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 52.860.200*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**FORMACION TECNOPEDAGOGICA EN AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE BLACKBOARD 9.1**

*con una duración de 60 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Villavicencio, a los treinta (30) días del mes de septiembre de dos mil trece (2013)*

Firmado Digitalmente por
ANGEL MARIA AVILA RIVERA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

ANGEL MARIA AVILA RIVERA
SUBDIRECTOR (E)
CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META
REGIONAL META

**15129195 - 30/09/2013**
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 911700573246CC52860200C.

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*

## SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO

*Con Cédula de Ciudadanía No. 52.860.208*

*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**

**GESTIÓN DE PROYECTOS**

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente Título en Villavicencio, a los diecisiete (17) días del mes de diciembre de dos mil doce (2012)*

Firmado Digitalmente por
ROSA MARIA VILLAMARIN GARCIA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autoridad del Documento
Bogotá - Colombia

ROSA MARIA VILLAMARIN GARCIA
SUBDIRECTOR CENTRO AGROEMPRESARIAL DEL META
REGIONAL META

TP/MP99 a 17/12/2012
No y FECHA REGISTRO

La autenticidad de este documento puede ser verificada en el siguiente vínculo que se encuentra en la página web http://certificados.sena.edu.co, bajo el número No (TipoID) (NroCC) (CiudadDoc).

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*

## SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 52.860.200

Quien demostró su Competencia Laboral en la
*Norma*

**Caracterizar el agua en el sistema de potabilización de acuerdo con el comportamiento de los procesos de tratamiento, la normatividad legal y las normas técnicas.**

*Código: 280201137*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Caldas, a los veintitres (23) días del mes de noviembre de dos mil diez (2010)*

Firmado Digitalmente por
JOHN JAIRO GOMEZ RODAS
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SGC2010NC00707 - 23/11/2010
No Y FECHA REGISTRO

JOHN JAIRO GOMEZ RODAS
SUBDIRECTORA (E.) CENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES - LA SALADA
REGIONAL ANTIOQUIA

VIGENCIA
23 DE Noviembre DE 2015

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 9101002802011371016CC52860200C.

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*

## SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO

Con Cédula de Ciudadania No. 52.860.200

Quien demostró su Competencia Laboral en la
*Norma*

**Aplicar procesos de higienización para el procesamiento de alimentos según programa establecido y normatividad vigente**

*Código: 290801025*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Villavicencio, a los veintiocho (28) días del mes de noviembre de dos mil once (2011)*

Firmado Digitalmente por
ROSA MARIA VILLAMARIN GARCIA
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA
Autenticidad del Documento
Bogotá - Colombia

SGC2011NC00825 - 28/11/2011
No Y FECHA REGISTRO

ROSA MARIA VILLAMARIN GARCIA
SUBDIRECTORA CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META CENTRO AGROINDUSTRIAL DEL META
REGIONAL META

VIGENCIA
28 de Noviembre de 2014

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 9117002908010251022CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cédula de Ciudadanía No. 52.860.200*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**INDUCCIÒN A LA FORMACIÓN PROFESIONAL BASADO EN COMPETENCIA LABORALES**

*con una duración de 60 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Villavicencio, a los tres (3) días del mes de diciembre de dos mil diez (2010)*

Firmado Digitalmente por
EZEQUIEL TARAZONA MURILLO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogota - Colombia

EZEQUIEL TARAZONA MURILLO
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DEL META
REGIONAL META

**2818956 - 2010/12/03**
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 953200129609CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cédula de Ciudadanía No. 52.860.200*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**INMERSIÓN A MOODLE**

*con una duración de 10 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Villavicencio, a los cuatro (4) días del mes de diciembre de dos mil diez (2010)*

Firmado Digitalmente por
EZEQUIEL TARAZONA MURILLO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogota - Colombia

EZEQUIEL TARAZONA MURILLO
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DEL META
REGIONAL META

**3211442 - 2010/12/04**
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 953200145246CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cédula de Ciudadanía No. 52.860.200*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**APROPIACION DE LA METODOLOGIA DE FORMACION POR PROYECTOS**

*con una duración de 40 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Villavicencio, a los quince (15) días del mes de diciembre de dos mil diez (2010)*

Firmado Digitalmente por
EZEQUIEL TARAZONA MURILLO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogota - Colombia

EZEQUIEL TARAZONA MURILLO
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DEL META
REGIONAL META

**3739071 - 2010/12/15**
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 953200167860CC52860200C.

Libertad y orden
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**SAMIA DAYANA HASSAN QUINTERO**

*Con Cédula de Ciudadanía No. 52.860.200*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**TECNOLOGIAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (TIC)**

*con una duración de 40 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Villavicencio, a los cinco (5) días del mes de diciembre de dos mil diez (2010)*

Firmado Digitalmente por
EZEQUIEL TARAZONA MURILLO
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA
Autenticidad del Documento
Bogota - Colombia

EZEQUIEL TARAZONA MURILLO
SUBDIRECTOR
CENTRO DE INDUSTRIA Y SERVICIOS DEL META
REGIONAL META

**3518177 - 2010/12/05**
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 953200160384CC52860200C.