

República de Colombia

# LA UNIVERSIDAD DEL MAGDALENA

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

WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO

C.C. 85'468.411 Santa Marta

Aprobó los estudios programados por la Universidad y cumplió los  
requisitos exigidos por los reglamentos y la Ley, le confiere el título de

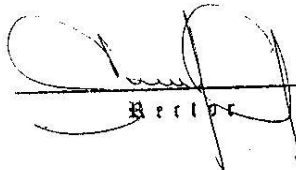
INGENIERO PESQUERO

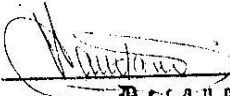
En testimonio de lo expuesto se expide el presente Diploma que así lo acredita.  
Santa Marta, D.t.c. 24 de Diciembre de 1997



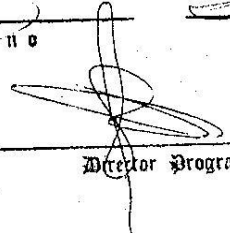
Universidad  
del  
Magdalena

  
Gobernador del Dpto  
Presidente Consejo Superior

  
Rector

  
Decano

  
Secretario General

  
Director Programa

Registrado en folio 98 del Libro de Diplomas 2001 de la Universidad del Magdalena

# La Universidad del Magdalena



Confiere el título de  
**Especialista en Gestión  
Ambiental**

A

**Willín Arturo Pimiento Moreno**

C.C. No. 85.468.411 de Santa Marta

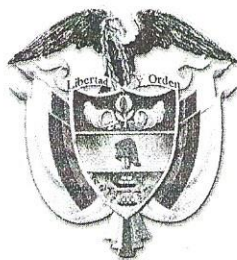
Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos,  
En testimonio de ello otorga el presente

**D I P L O M A**

En la ciudad de Santa Marta, a los 15 días del mes      Mayo      de 2010

Rector

  
Secretario General



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994 y en atención a que  
**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

Con Cédula de Ciudadanía No. 85.468.411

Cursó y aprobó el programa de Formación Profesional Integral  
basado en competencias  
y cumplió con las condiciones requeridas por la entidad.

Para desempeñarse como:

**FORMADOR PEDAGOGICO ESPECIALIZADO EN  
FORMACION PROFESIONAL CON BASE EN  
COMPETENCIAS LABORALES**

Con una duración de 1060 Horas

A los Treinta Y Un (31) días del mes de Enero de Dos Mil Ocho (2008)

  
CARLOS HELMAN URIBE TARAZONA

SUBDIRECTOR (E) CENTRO DE LOGISTICA Y PROMOCION ECOTURISTICA DEL MAGDALENA  
REGIONAL MAGDALENA



## Certificate

*This is to certify that Mr. Pimienta Moreno Willin Arturo*

*has successfully completed the Country Focused Training Course*

*on Improvement of Productivity and Techniques for Freshwater*  
*Fish Cultivation*

*at JICA Yokohama International Center*

*from July 5, 2010 to August 6, 2010*

*organized by the Japan International Cooperation Agency*

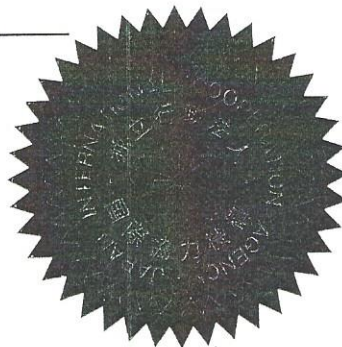
*under the International Cooperation Program*

*of the Government of Japan.*



SADAKO OGATA  
PRESIDENT  
JAPAN INTERNATIONAL COOPERATION AGENCY  
JAPAN

Date: August 6, 2010





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*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 85468411

Quien demostró su Competencia Laboral en la  
*Norma*

**Orientar formación a distancia de acuerdo con procedimientos técnicos y normativa - NIVEL  
AVANZADO**

*Código: 240201057 - Versión: 1*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en BARRANQUILLA. A los veintiseis (26) días del mes de Noviembre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

*Erika Rojas.S*

874168 - 26/11/2020  
No Y FECHA REGISTRO

ERIKA DEL CARMEN ROJAS SANJUANELO  
Subdirectora (E) CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS  
REGIONAL ATLÁNTICO

Vigencia:  
hasta el 26 de Noviembre 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 930200240201057CC85468411C.



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*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 85468411

Quien demostró su Competencia Laboral en la  
*Norma*

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

*Código: 240201056 - Versión: 1*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en SANTA MARTA. A los trece (13) días del mes de Noviembre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

858698 - 13/11/2020  
No Y FECHA REGISTRO

EDUARDO JUNIOR ROBLES PANETTA  
Subdirector CENTRO DE LOGÍSTICA Y PROMOCIÓN ECOTURÍSTICA DEL MAGDALENA  
REGIONAL MAGDALENA

Vigencia:  
hasta el 13 de Noviembre 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 952900240201056CC85468411C.



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*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 85468411

Quien demostró su Competencia Laboral en la  
*Norma*

**Sembrar especie según manual técnico y buenas prácticas acuícolas - NIVEL AVANZADO**

*Código: 270601018 - Versión: 1*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en MONTERÍA. A los tres (3) días del mes de Septiembre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

796617 - 03/09/2020  
No Y FECHA REGISTRO

JOSE NICOLAS BARRIOS SIERRA  
Subdirector CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA - EL PORVENIR  
REGIONAL CÓRDOBA

Vigencia:  
hasta el 3 de Septiembre 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 911500270601018CC85468411C.



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*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 85468411

Quien demostró su Competencia Laboral en la  
*Norma*

**Preparar sitio de cultivo según buenas prácticas de producción acuícola - NIVEL AVANZADO**

*Código: 270601017 - Versión: 1*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en MONTERÍA. A los tres (3) días del mes de Septiembre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

796536 - 03/09/2020  
No Y FECHA REGISTRO

JOSE NICOLAS BARRIOS SIERRA  
Subdirector CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGÍA - EL PORVENIR  
REGIONAL CÓRDOBA

Vigencia:  
hasta el 3 de Septiembre 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 911500270601017CC85468411C.



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*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

Con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 85468411

Quien demostró su Competencia Laboral en la  
*Norma*

**Manipular alimentos de acuerdo con normatividad vigente. - NIVEL AVANZADO**

*Código: 290801023 - Versión: 2*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en VALLEDUPAR. A los veintinueve (29) días del mes de Octubre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

841165 - 29/10/2020  
No Y FECHA REGISTRO

EDUARDO OLIVER MENA RODRIGUEZ  
Subdirector CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE  
REGIONAL CESAR

Vigencia:  
hasta el 29 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 911400290801023CC85468411C.



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cédula de Ciudadanía No. 85.468.411*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**DIPLOMADO GESTOR DE LA CALIDAD ISO 9000**

*con una duración de 120 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Vélez, a los veintin (21) días del mes de mayo de dos mil doce (2012)*

Firmado Digitalmente por  
ORLANDO ARIZA ARIZA  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA  
Autenticidad del Documento  
Bogotá - Colombia

ORLANDO ARIZA ARIZA  
SUBDIRECTOR  
CENTRO DE GESTION AGROEMPRESARIAL DEL ORIENTE  
REGIONAL SANTANDER

**8842422 - 21/05/2012**  
**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 954600335470CC85468411C.



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**AGROECOLOGIA Y DESARROLLO RURAL**

*con una duración de 40 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Armenia, a los veinte (20) días del mes de agosto de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

NESTOR JIMENEZ SERNA  
Subdirector  
CENTRO AGROINDUSTRIAL  
REGIONAL QUINDIO

**68991547 - 20/08/2020**  
FECHA REGISTRO



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

*Participó en la acción de Formación*

**DIVULGACIÓN DE FUNDAMENTOS PARA CULTIVO DE TILAPIA EN BIOFLOC**

*con una duración de 3 horas*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Mosquera. a los cuatro (4) días del mes de diciembre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

NELSON OCTAVIO GÓMEZ BOTERO

Subdirector (E)

CENTRO DE BIOTECNOLOGIA AGROPECUARIA

REGIONAL CUNDINAMARCA

**6154723 - 04/12/2020**

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 951200182286CC85468411C.



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**DESARROLLO DE HABILIDADES PARA EL DESEMPEÑO DEL INSTRUCTOR SENA**

*con una duración de 96 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Barranquilla, a los cinco (5) días del mes de julio de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

CARMEN SOFIA DAZA BELTRAN

Subdirector (E)

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL  
REGIONAL ATLÁNTICO

**67304079 - 05/07/2020**

**FECHA REGISTRO**



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

***Cursó y aprobó la acción de Formación***

**BIOSEGURIDAD EN ACUICULTURA**

*con una duración de 40 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Montería, a los cuatro (4) días del mes de septiembre de dos mil diecinueve (2019)*

Firmado Digitalmente por  
JOSE NICOLAS BARRIOS SIERRA  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE  
Autenticidad del Documento  
Bogotá - Colombia

JOSE NICOLAS BARRIOS SIERRA  
Subdirector  
CENTRO AGROPECUARIO Y DE BIOTECNOLOGIA EL PORVENIR  
REGIONAL CÓRDOBA

**62235731 - 04/09/2019**  
**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 9115001958946CC85468411C.



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

***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 Santa Marta, a los diecisiete (17) días del mes de julio de dos mil diecinueve (2019)*

Firmado Digitalmente por  
BICHARA JOSE ZABLEH HASBUN  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE  
Autenticidad del Documento  
Bogota, Colombia

BICHARA JOSE ZABLEH HASBUN  
Subdirector (E)  
CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA  
REGIONAL MAGDALENA

**60913754 - 17/07/2019**  
**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 9118001919257CC85468411C.



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

*Participó en la acción de Formación*

**EVENTO DE DIVULGACIÓN TECNOLÓGICA JORNADA DE INDUCCIÓN Y REINDUCCIÓN A INSTRUCTORES 2020**

*con una duración de 24 horas*

*En testimonio de lo anterior: se firma el presente en Barranquilla, a los doce (12) días del mes de agosto de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

CARMEN SOFIA DAZA BELTRAN

Subdirector (E)

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL  
REGIONAL ATLÁNTICO

**5811817 - 12/08/2020**

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 910300165251CC85468411C.



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

## **MARCO LOGICO DE PROYECTOS: IDENTIFICACION Y ANALISIS**

*con una duración de 40 horas*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Valledupar. a los diecinueve (19) días del mes de noviembre de dos mil diecinueve (2019)*

Firmado Digitalmente por

EDUARDO OLIVER MENA RODRIGUEZ  
Subdirector  
CENTRO BIOTECNOLÓGICO DEL CARIBE  
REGIONAL CESAR

**64422839 - 19/11/2019**  
FECHA REGISTRO



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

***Hace constar que***

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**ELABORACION DEL PLAN DE INTERVENCION PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO DE EXTENSION  
AGROPECUARIA**

*con una duración de 96 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Sabanalarga, a los veintiun (21) días del mes de diciembre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

CARMEN SOFIA DAZA BELTRAN

Subdirector (E)

CENTRO PARA EL DESARROLLO AGROECOLÓGICO Y AGROINDUSTRIAL  
REGIONAL ATLÁNTICO

**72181614 - 21/12/2020**

**FECHA REGISTRO**



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace Constar que*  
**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cédula de Ciudadanía No. 85.468.411*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*  
**EVALUADOR DE COMPETENCIAS LABORALES**

*Con una duración de 40 Horas*

*En testimonio de lo anterior se firma en Santa Marta a los Trece (13) días del mes de Agosto de Dos Mil Nueve (2009)*

**JUAN JOSÉ CASTILLO RODRIGUEZ**  
SUBDIRECTOR CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA  
REGIONAL MAGDALENA

13/08/2009  
Fecha Registro



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace Constar que*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cédula de Ciudadanía No. 85.468.411*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**FORMACION POR PROYECTOS**

*Con una duración de 60 Horas*

*En testimonio de lo anterior se firma en Santa Marta a los Treinta (30) días del mes de Diciembre de Dos Mil Nueve (2009)*

CESAR GAMEZ ESTRADA

SUBDIRECTOR CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA  
REGIONAL MAGDALENA

30/12/2009  
Fecha Registro



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**DIAGNOSTICO DE LA ZONA DE ESTUDIO, LA ORGANIZACION Y EMPRESA AGROPECUARIA RURAL**

*con una duración de 96 horas*

*En testimonio de lo anterior. se firma el presente en Piedecuesta. al primer(1) día del mes de octubre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

LEONARDO HERNANDEZ SILVA  
SUBDIRECTOR  
CENTRO ATENCION SECTOR AGROPECUARIO  
REGIONAL SANTANDER

**69114430 - 01/10/2020**  
**FECHA REGISTRO**



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**WILLIN ARTURO PIMIENTA MORENO**

*Con Cedula de Ciudadania No. 85468411*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**PLANEACION PEDAGOGICA DE LA FORMACION PROFESIONAL**

*con una duración de 60 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Santa Marta, a los veintitres (23) días del mes de noviembre de dos mil veinte (2020)*

Firmado Digitalmente por

BICHARA JOSE ZABLEH HASBUM  
Subdirector (E)  
CENTRO ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL DE GAIRA  
REGIONAL MAGDALENA

**70866158 - 23/11/2020**  
**FECHA REGISTRO**