



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**JAHIR FABIAN FIQUITIVA RICAURTE**

*Con Cedula de Ciudadanía No. 1.052.409.232*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

## **BÁSICO DE METROLOGIA Y MANEJO EFICAZ Y SEGURO DE HERRAMIENTAS**

*con una duración de 40 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Sogamoso, a los quince (15) días del mes de febrero de dos mil trece (2013)*

Firmado Digitalmente por  
GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA  
Autenticidad del Documento  
Bogotá - Colombia

GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA  
SUBDIRECTOR  
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO Y MANUFACTURA  
REGIONAL BOYACÁ

**11378476 - 15/02/2013**  
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*

**JAHIR FABIAN FIQUITIVA RICAURTE**

*Con Cedula de Ciudadanía No. 1.052.409.232*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**ELECTRÓNICA BÁSICA**

*con una duración de 40 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Sogamoso, a los veintinueve (29) días del mes de abril de dos mil trece (2013)*

Firmado Digitalmente por  
GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA  
Autenticidad del Documento  
Bogotá - Colombia

GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA  
SUBDIRECTOR  
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO Y MANUFACTURA  
REGIONAL BOYACÁ

**12508915 - 29/04/2013**  
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 951400497062CC1052409232C.



Libertad y orden

REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**JAHIR FABIAN FIQUITIVA RICAURTE**

*Con Cedula de Ciudadanía No. 1.052.409.232*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**ROBÓTICA BÁSICA**

*con una duración de 40 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Sogamoso, a los siete (7) días del mes de agosto de dos mil trece (2013)*

Firmado Digitalmente por  
GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA  
Autenticidad del Documento  
Bogotá - Colombia

GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA  
SUBDIRECTOR  
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO Y MANUFACTURA  
REGIONAL BOYACÁ

**14559905 - 07/08/2013**  
**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 951400563266CC1052409232C.



Libertad y orden  
REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

*En cumplimiento de la Ley 119 de 1994*

*Hace constar que*

**JAHIR FABIAN FIQUITIVA RICAURTE**

*Con Cedula de Ciudadanía No. 1.052.409.232*

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

## PROGRAMACIÓN DE PIC'S ORIENTADA A LA ROBOTICA APLICADA

*con una duración de 50 horas*

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente en Sogamoso, a los veintisiete (27) días del mes de mayo de dos mil trece (2013)*

Firmado Digitalmente por  
GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA  
Autenticidad del Documento  
Bogotá - Colombia

GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA  
SUBDIRECTOR  
CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO Y MANUFACTURA  
REGIONAL BOYACÁ

**12924393 - 27/05/2013**  
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 951400511021CC1052409232C.



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*

**JAHIR FABIAN FIQUITIVA RICAURTE**

*Con Cedula de Ciudadania No. 1.052.409.232*

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

**Título de**

**TECNÓLOGO EN  
DISEÑO E INTEGRACIÓN DE AUTOMATISMOS  
MECATRÓNICOS**

*En testimonio de lo anterior, se firma el presente Titulo en Sogamoso,  
a los veintinueve (29) días del mes de abril de dos mil quince (2015)*

Firmado Digitalmente por  
GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA  
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA  
Autenticidad del Documento  
Bogota - Colombia

GERMAN ANTONIO ORJUELA MEDINA

SUBDIRECTOR CENTRO INDUSTRIAL DE MANTENIMIENTO Y MANUFACTURA  
REGIONAL BOYACÁ

**11271393 - 29/04/2015**

No y FECHA REGISTRO