

La República de Colombia

y en su nombre la:

*Institución Educativa Jorge Isaacs - Cali*

*Autorizado por la Secretaría de Educación Departamental,  
según Resoluciones No. 1144 del 25 de Junio de 1999 y 1682 de Septiembre 03  
de 2002 y por el Ministerio de Educación Nacional, Decreto 230 del 11 de Febrero de 2002*

*Confiere a:*

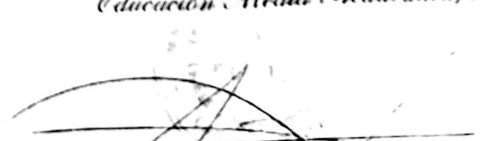
*Diego Fernando Perea Arroyo*

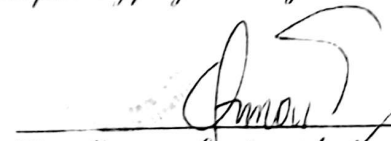
*El Título de:*

*Bachiller Industrial*

*Enfasis en: Electricidad y Electrónica*

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

  
*Dr. Argemiro Múndez Hernández*  
Rector

  
*Dra. Omaira Sánchez Anzúco*  
Vice - Rectora Administrativa

*Inscrito al folio 3232 del Libro para Control Interno de Diplomas No. 01*

*Dado en Santiago de Cali a los veinticinco (25) días del mes de Julio de 2003*

*No requiere Registro de la Secretaría de Educación,  
según Decretos 921 del 6 de mayo de 1994  
y 2150 del 5 de diciembre de 1995;  
de la Presidencia de la República.*

*.. No. 560-03*



El Ministerio de Educación Nacional  
p en su nombre el

# Instituto Nacional de Enseñanza Media Diversificada

## Inem "Jorge Isaacs"

Autorizado según Resolución No. 1144 del 25 de Junio de 1999, emanada de la Secretaría de Educación Departamental.

Confiere a:

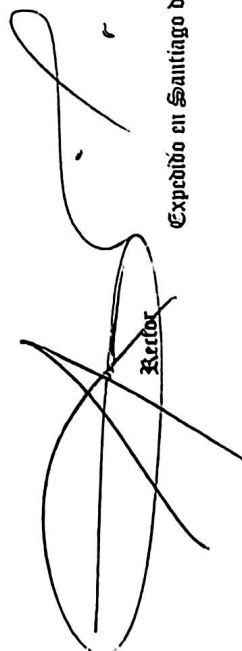
**Diego Fernando Perea Arroyo**

El presente

## Certificado de Estudios del Bachillerato Básico

Por haber culminado satisfactoriamente los estudios de Educación Básica Secundaria. Este Certificado comprueba el cumplimiento de la obligación constitucional de la Educación Básica y lo habilita plenamente para ingresar a la Educación Media, al servicio especial de Educación Laboral o al desempeño de ocupaciones que exija este grado de formación.

Folio No. 1267

  
Rector

Expedido en Santiago de Cali Valle, a 03 de Agosto de 2001

  
Vice-Rector Administrativo

CENTRO DE DIPLOMAS - CAU - CM 016

# Acta Individual de Grado

Institución Educativa  
Jorge Isaacs - Cali

Inscripción S-E 1A 006008  
Inscripción DANE 176001005817

En la ciudad de Santiago de Cali, a los veinticinco (25) días del mes de Julio de 2003 se reunieron en la  
**Institución Educativa Jorge Isaacs de Santiago de Cali**

con el fin de formalizar la graduación de los alumnos de último grado, los suscritos Rector, Vice - Rector Académico, Vice - Rectora Administrativa y Coordinadores de este Instituto; Institución aprobada hasta grado once en los niveles de Pre-escolar, Básica y Media, para otorgar el Título de

**Bachiller con énfasis en: Idiomas, Sistemas, Gestión Empresarial, Ciencias, Promoción en Salud, Electricidad y Electrónica, Metalmeccánica y Química Industrial,**

según resoluciones N° 1144 del 25 de Junio de 1999 y 1682 de Septiembre 03 de 2002 de la Secretaría de Educación Departamental y el decreto 230 del 11 de Febrero de 2002 expedido por el Ministerio de Educación Nacional.

Comprobada la situación legal y académica de cada uno de los alumnos que cursaron y aprobaron los estudios correspondientes al nivel de educación media se procedió a otorgar el Título de:

**Bachiller Industrial**  
**Énfasis en: Electricidad y Electrónica**

Al graduando cuyos nombres, apellidos y documento de identidad se relacionan a continuación:

**Diego Fernando Perea Arroyo**

Es fiel copia tomada del acta original general N° 058 del veinticinco (25) de Julio de 2003, que consta de 522 alumnos, comienza con el nombre de Andrea Bolaños Tovar y termina con el nombre de Alexander Zambrano Marulanda

Firmas y  
sellos

**Dr. Argemiro Méndez Hernández**

Rector

C.C. 16.880.792 de Florida (v)



Ministerio de Educación Nat.  
División Especial  
Enseñanza Media Diversificada  
I N E M - Jorge Isaacs

RECTOR

**Dra. Omaira Sánchez Anchico**

Vice - Rectora Administrativa

C.C. 31.389.525 de Buenaventura

En Santiago de Cali, a los veinticinco (25) días del mes de Julio de 2003.

No requiere registro de la Secretaría de Educación según decreto 921 del 6 de Mayo de 1994 del M.E.N.

Nº. 560-03



REPÚBLICA DE COLOMBIA

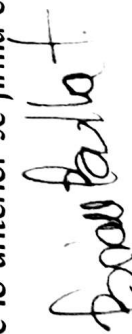
# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

**Hace Constar que**  
**DIEGO FERNANDO PEREA ARROYO**  
Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 94538692

***Cursó y aprobó la acción de Formación***  
**SERVICIO AL CLIENTE: UN RETO PERSONAL**  
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Ibagué a los Quince (15) días del mes de Octubre de Dos Mil Diez (2010)



BRIAN BAZIN BULLA TOVAR  
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION  
REGIONAL TOLIMA



\*SGCV20102733955\*

SGCV20102733955 15/10/2010  
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



EL PROGRAMA CIUDADANÍA DIGITAL DEL MINISTERIO TIC  
CERTIFICA QUE

► **DIEGO FERNANDO PEREA ARROYO**

IDENTIFICADO CON C.C. 94538692

**CUENTA CON LA CERTIFICACIÓN INTERNACIONAL EN COMPETENCIAS DIGITALES  
NIVEL BÁSICO, CORRESPONDIENTE A 30 HORAS DE FORMACIÓN**

Fecha de expedición: 28 de agosto de 2013 13:34:16.



Diego Molano Vega  
Ministro de Tecnologías de la Información  
y las Comunicaciones



Jaime Alberto Leal Afanador  
Rector Universidad Nacional Abierta y a Distancia.



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

**Hace Constar que**  
**DIEGO FERNANDO PEREA ARROYO**  
Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 94538692

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

FUNDAMENTACIÓN DE ENSAMBLE Y MANTENIMIENTO DE COMPUTADORES PARA LOS PROCESOS DE SOPORTE  
TÉCNICO

Con una duración de 60 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Armenia a los Ocho (08) días del mes de Abril de Dos Mil Díez (2010)

HENRY FERNÁNDEZ HERNÁNDEZ  
SUBDIRECTOR CENTRO AGROINDUSTRIAL  
REGIONAL QUINDIO



\*SGCV20102015428\*

SGCV20102015428 08/04/2010  
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

*Hace Constar que*

**DIEGO FERNANDO PEREA ARROYO**

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 94538692

## ***Cursó y aprobó la acción de Formación*** **PROGRAMACIÓN DE PÁGINAS WEB CON HTML Y JAVASCRIPT**

Con una duración de 40 Horas

*En testimonio de lo anterior se firma en Ibagué a los Veintidos (22) días del mes de Junio de Dos Mil Once (2011)*

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR  
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION  
REGIONAL TOLIMA



\*SGCV20113350056\*

SGCV20113350056 22/06/2011  
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

**Hace Constar que**

**DIEGO FERNANDO PEREA ARROYO**

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 94538692

***Cursó y aprobó la acción de Formación***  
**DISEÑO WEB CON ADOBE DREAMWEAVER CS3**

Con una duración de 40 Horas

*En testimonio de lo anterior se firma en Ibagué a los Veintidos (22) días del mes de Junio de Dos Mil Once (2011)*

*Brian Bazaín*

BRIAN BAZAÍN BULLA TOVAR  
SUBDIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION  
REGIONAL TOLIMA



\*SGCV20113350948\*

SGCV20113350948 22/06/2011

No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006





REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

**Hace Constar que**

**DIEGO FERNANDO PEREA ARROYO**

Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 94538692

**Cursó y aprobó la acción de Formación  
SERVICIO AL CLIENTE: UN RETO PERSONAL**

Con una duración de 40 Horas

testimonio de lo anterior se firma en Ibagué a los Quince (15) días del mes de Octubre de Dos Mil Diez (2010)

*Brian Bazin Bulla Tovar*

BRIAN BAZIN BULLA TOVAR  
DIRECTOR CENTRO DE INDUSTRIA Y CONSTRUCCION  
REGIONAL TOLIMA



\*SGCV20102733955\*

SGCV20102733955 15/10/2010

No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>

Resolución 000484 del 06 de Marzo de 2006



ACADEMIA CON  
RESPONSABILIDAD SOCIAL

**EL SUSCRITO DIRECTOR DEL DEPARTAMENTO DE REGISTRO Y CONTROL  
ACADEMICO DE LA UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI**

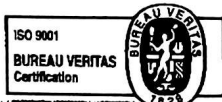
**CERTIFICA**

Que **PEREA ARROYO DIEGO FERNANDO**, con código No **94538692**, estudiante que cursó y aprobó el 80% de las asignaturas de Primero (1) a Sexto (6) semestre, correspondiente a la **FACULTAD DE INGENIERIAS**, plan de estudios **TECNOLOGIA EN SISTEMAS NOCTURNO**, durante el periodo académico comprendido entre Enero de 2005 a Mayo de 2009.

En constancia de lo anterior se firma y sella en Santiago de Cali, a los catorce (14) días del mes de Mayo de 2012.

**ALVARO ARTEAGA CASTRO**  
Director Registro y Control Academico

NOTA: para la elaboración del presente certificado se consulta la información que registra el sistema vigente de la Universidad (SINU) a través de la opción "Certificado de Todo lo Cursado" (Cosr06).





ACADEMIA CON  
RESPONSABILIDAD SOCIAL

**LA SUSCRITA DIRECTORA DEL DEPARTAMENTO DE REGISTRO Y CONTROL ACADEMICO DE  
LA UNIVERSIDAD SANTIAGO DE CALI**

**CERTIFICA:**

Hoja 1 de un total de 4

Que PEREA ARROYO DIEGO FERNANDO, identificado con Cédula de ciudadanía 94538692 expedida en Santiago de Cali, fue admitido en el periodo 2013A en la Facultad De Ingenierias en el plan de estudios de TECNOLOGIA EN SISTEMAS, donde ha acumulado un promedio de 3.34 y durante el periodo académico comprendido entre Enero de 2013 y Mayo de 2013, estudió obteniendo los siguientes resultados académicos:

Periodo 2013A (Enero 28 de 2013 Mayo 25 de 2013)

El estudiante queda ubicado en SEXTO SEMESTRE

ASIGNATURA	SEM	RANGO	APR	CAL	HAB	CV	DEFINITIVA	CURSADA
1191 ALGORITMIA Asignatura Teorica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	1	0.0 - 5.0	3.0	3.30	NO	NO	3.30 Tres Punto Tres Cero	1 vez
1006 DEPORTE FORMATIVO Asignatura Practica (1 Créditos y una intensidad de 2 Horas Semanales)	1	0.0 - 5.0	3.0	4.50	NO	NO	4.50 Cuatro Punto Cinco Cero	1 vez
1004 HUMANIDADES Asignatura Teorica (2 Créditos y una intensidad de 2 Horas Semanales)	1	0.0 - 5.0	3.0	4.30	NO	NO	4.30 Cuatro Punto Tres Cero	1 vez
56001 INGLES I Asignatura Teorica (1 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	1	0.0 - 5.0	3.0	3.60	NO	NO	3.60 Tres Punto Seis Cero	1 vez
1084 INTRODUCCIÓN A LA TECNOLOGÍA Asignatura Teorica (2 Créditos y una intensidad de 2 Horas Semanales)	1	0.0 - 5.0	3.0	4.10	NO	NO	4.10 Cuatro Punto Uno Cero	1 vez
1008 MATEMÁTICAS DISCRETA Asignatura Teorica (2 Créditos y una intensidad de 2 Horas Semanales)	1	0.0 - 5.0	3.0	4.00	NO	NO	4.00 Cuatro Punto Cero Cero	1 vez
1001 MATEMÁTICAS FUNDAMENTALES Asignatura Teorica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	1	0.0 - 5.0	3.0	3.40	NO	NO	3.40 Tres Punto Cuatro Cero	1 vez
1012 ALGEBRA LINEAL Asignatura Teorica (3 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	2	0.0 - 5.0	3.0	3.00	NO	NO	3.00 Tres Punto Cero Cero	1 vez

Para interpretar este certificado debe tener en cuenta la siguientes abreviaturas:

**SEM** Semestre en que está definida la asignatura  
**RANGO** Escala de calificación aplicada a la asignatura  
**APR** Calificación mínima exigida para aprobar la asignatura  
**CAL** Calificación obtenida durante el periodo académico

**HAB** Calificación obtenida en caso de existir habilitación  
**CV** Calificación obtenida durante el Curso Vacacional  
**IH** Intensidad Horaria semanal reportada en el pensus  
**CONVENCIONES PARA NOTAS** : ND Nota sin reportar



*Diego Perea Arroyo*





ACADEMIA CON  
RESPONSABILIDAD SOCIAL

Continuación certificado de PEREA ARROYO DIEGO FERNANDO, Cédula de ciudadanía 94538692 de Santiago de Cali

	ASIGNATURA	SEM	RANGO	APR	CAL	HAB	CV	DEFINITIVA	CURSADA
I011	CALCULO I Asignatura Teorica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	2	0.0 - 5.0	3.0	3.00	NO	NO	3.00 Tres Punto Cero Cero	1 vez
I160	COMPRESION Y PRODUCCION DE TEXTOS I Asignatura Teorica (1 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	2	0.0 - 5.0	3.0	4.10	NO	NO	4.10 Cuatro Punto Uno Cero	1 vez
I037	CONSTITUCION NACIONAL Asignatura Teorica (1 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	2	0.0 - 5.0	3.0	5.00	NO	NO	5.00 Cinco Punto Cero Cero	1 vez
I014	HUMANIDADES II Asignatura Teorica (2 Créditos y una intensidad de 2 Horas Semanales)	2	0.0 - 5.0	3.0	4.60	NO	NO	4.60 Cuatro Punto Seis Cero	1 vez
56002	INGLES II Asignatura Teorica (1 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	2	0.0 - 5.0	3.0	3.40	NO	NO	3.40 Tres Punto Cuatro Cero	1 vez
I192	PROGRAMACIÓN I Asignatura Teorica (6 Créditos y una intensidad de 6 Horas Semanales)	2	0.0 - 5.0	3.0	3.30	NO	NO	3.30 Tres Punto Tres Cero	1 vez
I194	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS Asignatura Teorica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	3	0.0 - 5.0	3.0	3.60	NO	NO	3.60 Tres Punto Seis Cero	1 vez
I018	CALCULO II Asignatura Teorica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	3	0.0 - 5.0	3.0	1.00	NO	NO	1.00 Uno Punto Cero Cero	1 vez
I022	ESTRUCTURA DE DATOS I Asignatura Teorica (3 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	3	0.0 - 5.0	3.0	3.70	NO	NO	3.70 Tres Punto Siete Cero	1 vez
I020	FÍSICA Asignatura Teorica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	3	0.0 - 5.0	3.0	3.50	NO	NO	3.50 Tres Punto Cinco Cero	1 vez
56003	INGLES III Asignatura Teorica (1 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	3	0.0 - 5.0	3.0	3.90	NO	NO	3.90 Tres Punto Nueve Cero	1 vez

Para interpretar este certificado debe tener en cuenta la siguientes abreviaturas:

**SEM** Semestre en que está definida la asignatura

**RANGO** Escala de calificación aplicada a la asignatura

**APR** Calificación mínima exigida para aprobar la asignatura

**CAL** Calificación obtenida durante el periodo académico

**HAB** Calificación obtenida en caso de existir habilitación

**CV** Calificación obtenida durante el Curso Vacacional

**IH** Intensidad Horaria semanal reportada en el pensum

**CONVENCIONES PARA NOTAS** : ND Nota sin reportar



*Diego Fernando Arroyo*







ACADEMIA CON  
RESPONSABILIDAD SOCIAL

Continuación certificado de PEREA ARROYO DIEGO FERNANDO, Cédula de ciudadanía 94538692 de Santiago de Cali

	ASIGNATURA	SEM	RANGO	APR	CAL	HAB	CV	DEFINITIVA	CURSADA
I193	PROGRAMACIÓN II Asignatura Teórica (3 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	3	0.0 - 5.0	3.0	2.00	NO	NO	2.00 Dos Punto Cero	1 vez
I028	ESTRUCTURA DE DATOS II Asignatura Teórica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	4	0.0 - 5.0	3.0	3.70	NO	NO	3.70 Tres Punto Siete Cero	1 vez
I195	INGENIERÍA DE SOFTWARE Asignatura Teórica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	4	0.0 - 5.0	3.0	3.00	NO	NO	3.00 Tres Punto Cero	1 vez
I041	REDES Y COMUNICACIONES Asignatura Teórica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	4	0.0 - 5.0	3.0	3.10	NO	NO	3.10 Tres Punto Uno Cero	1 vez
I048	SEMINARIO DE INVESTIGACION I Asignatura Teórica (2 Créditos y una intensidad de 2 Horas Semanales)	4	0.0 - 5.0	3.0	3.60	NO	NO	3.60 Tres Punto Seis Cero	1 vez
I050	SISTEMAS OPERATIVOS Asignatura Teórica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	4	0.0 - 5.0	3.0	3.00	NO	NO	3.00 Tres Punto Cero	1 vez
I196	BASES DE DATOS I Asignatura Teórica (4 Créditos y una intensidad de 4 Horas Semanales)	5	0.0 - 5.0	3.0	3.10	NO	NO	3.10 Tres Punto Uno Cero	1 vez
I198	ELECTIVA I Asignatura Teórica (3 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	5	0.0 - 5.0	3.0	4.70	NO	NO	4.70 Cuatro Punto Siete Cero	1 vez
I199	ELECTIVA II Asignatura Teórica (3 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	5	0.0 - 5.0	3.0	3.70	NO	NO	3.70 Tres Punto Siete Cero	1 vez
I200	ELECTIVA III Asignatura Teórica (3 Créditos y una intensidad de 3 Horas Semanales)	5	0.0 - 5.0	3.0	3.00	NO	NO	3.00 Tres Punto Cero	1 vez

Promedio Acumulado en el Periodo 2013A: 3.34

Para interpretar este certificado debe tener en cuenta la siguientes abreviaturas:

**SEM** Semestre en que está definida la asignatura  
**RANGO** Escala de calificación aplicada a la asignatura  
**APR** Calificación mínima exigida para aprobar la asignatura  
**CAL** Calificación obtenida durante el periodo académico

**HAB** Calificación obtenida en caso de existir habilitación  
**CV** Calificación obtenida durante el Curso Vacacional  
**IH** Intensidad Horaria semanal reportada en el pensum  
**CONVENCIONES PARA NOTAS:** ND Nota sin reportar

cerr09\_usc\_v610.rep CMURILLO0

Página 3 de 4

18-JUL-13 06:44 PM



*Diego Fernando Arroyo Perea*



Calle: 5a Carrera 62 Campus Pampalinda A.A. 4102 / Teléfono: PBX 518 30 00 Telefax: 092 518 30 20



ACADEMIA CON  
RESPONSABILIDAD SOCIAL

NOTA: Este certificado se firma con la información que presenta el sistema vigente de la Universidad Santiago de Cali (SINU) a través de la opción "Certificado de Notas por Periodo" (Cerr09).

En constancia de lo anterior se firma y sella en Santiago de Cali, a los dieciocho (18) días del mes de julio de 2013

**DIANA HURTADO HURTADO**

DIRECTORA REGISTRO Y CONTROL ACADEMICO

Para interpretar este certificado debe tener en cuenta la siguientes abreviaturas:

**SEM** Semestre en que está definida la asignatura  
**RANGO** Escala de calificación aplicada a la asignatura  
**APR** Calificación mínima exigida para aprobar la asignatura  
**CAL** Calificación obtenida durante el periodo académico

**HAB** Calificación obtenida en caso de existir habilitación  
**CV** Calificación obtenida durante el Curso Vacacional  
**IH** Intensidad Horaria semanal reportada en el pensum

**CONVENCIONES PARA NOTAS : ND** Nota sin reportar

cerr09\_usc\_v610.rep CMURILLOO

Página 4 de 4

18-JUL-13 06:44 PM



Calle 5a Carrera 62 Campus Pampalinda A.A. 4102 / Teléfono: PBX: 518 30 00 Telefax: 092 518 30 20  
Web: [www.usc.edu.co](http://www.usc.edu.co) / Nit. 890.303.797-1 / Santiago de Cali - Colombia