

## ***HOJA DE VIDA***



## ***INFORMACION PERSONAL***

NOMBRES	: CARLOS ANDRES
APELLIDOS	: DELGADO ROJAS
FECHA DE NACIMIENTO	: 05 DE MAYO 1982
CEDULA DE CIUDADANIA	: N° 10'189.363 LA DORADA
ESTADO CIVIL	: SOLTERO
DIRECCIÓN RESIDENCIAL	: CLL 48A # 1-19
BARRIO	: LOS ANDES (LA DORADA)
TELEFONO	: 8576267
CELULAR	: 3166539661- 3113533534 – 3012217449
MAIL	: caliche050582@yahoo.es

## ***ESTUDIOS REALIZADOS***

### **UNIVERSITARIOS:**

UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA  
SECCIONAL IBAGUE - TOLIMA  
Ingeniería Civil  
Ibagué, 2005

### **SECUNDARIOS:**

INSTITUTO TECNICO ALOFONSO LOPEZ  
Bachiller técnico  
La Dorada, 1999

### **OTROS ESTUDIOS:**

UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA  
Manejo Programa SAP 2000 Versión 7.2  
Ibagué, diciembre 2004

UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA  
Presupuesto de obra con Construplan  
Ibagué, octubre de 2004

UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA  
Conferencia Nuevas Tecnologías para el Mortero  
Ibagué, Febrero de 2003

UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA  
Conferencia Tecnología y Patología del Concreto  
Vivienda y procesos constructivos  
Ibagué, Febrero de 2003

UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA  
Diplomado en INGENIERIA DE PAVIMENTOS.  
Ibagué, Noviembre de 2005

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA  
Autocad Básico Nivel I  
La Dorada, Agosto 22 de 2008

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA  
Autocad Básico Nivel II  
La Dorada, Agosto 22 de 2008

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA  
Autocad Avanzado Nivel I  
La Dorada, Agosto 22 de 2008

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA  
Autocad Avanzado Nivel II  
La Dorada, Agosto 22 de 2008

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA  
MICROSOFT PROJECT: Aplicación en la  
Programación de obras  
Armenia, Abril 26 de 2008

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA  
Costos y Presupuestos para Edificaciones Modulo I  
Armenia, Abril 26 de 2008

ASOCRETO  
TECNICAS DE LABORATORIO: Módulos I, II y III  
Bogotá, Mayo de 2008

ZIGURAT Formación oficial de CYPE Ingenieros  
Usuario medio en CYPECAD, de modalidad on- line  
Barcelona, Junio 21 de 2011

ZIGURAT Formación oficial de CYPE Ingenieros  
Usuario medio en los módulos de Metal de CYPE, de  
modalidad on-line  
Barcelona, Julio 14 de 2011

ZIGURAT Formación oficial de CYPE Ingenieros  
Calculo de cercha con perfiles tubulares con CYPE, de  
modalidad on-line  
Barcelona, Abril 12 de 2012

## ***ESTUDIOS DE POSGRADOS***

UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER  
SECCIONAL BUCARAMANGA  
Especialista en Estructuras  
Bucaramanga, Junio 29 de 2012

## **INFORMACION LABORAL**

### **COMPAÑÍA:**

ALCALDIA MUNICIPAL LA DORADA

Cargo: Director Operativo.

Jefe Inmediato: Ing. Ramiro García Avilés.

Ciudad: La Dorada Caldas.

Teléfono: 300 6157831

Tiempo Laborado: Uno (01) años y tres (03) meses.

### **COMPAÑÍA:**

ACI PROYECTOS

Cargo: Interventor.

Jefe Inmediato: Andrey Delgado.

Ciudad: La Puerto salgar-Cundinamarca.

Teléfono: 317 7636281

Tiempo Laborado: Dos (02) meses.

### **COMPAÑÍA:**

VACAB LTDA (Consultoría y Construcción)

Cargo: Ing. Residente de Obras.

Jefe Inmediato: Ing. Carlos Alberto Ocampo Labrador (Gerente).

Ciudad: La Dorada-Caldas.

Teléfono: 300 6539073

Tiempo Laborado: Ocho (08) meses.

### **COMPAÑÍA:**

ACI PROYECTOS

Cargo: Interventor.

Jefe Inmediato: Francisco Peña.

Ciudad: Planta Ecopetrol Puerto Salgar y Guaduro-Cundinamarca.

Teléfono: 311 2895999

Tiempo Laborado: cuatro (04) meses

Fecha Ingreso: 28-oct-2008 hasta 08 de Marzo de 2009

**COMPAÑÍA:**

ALCALDIA DE LA DORADA (CALDAS)

Cargo: Interventor Externo.

Jefe Inmediato: Oskar Rubio.

Ciudad: La Dorada-Caldas.

Teléfono: 300 4450241

Tiempo Laborado: siete (06) meses

Fecha Ingreso: 17-abril-2009 hasta 14 de Noviembre de 2009

**COMPAÑÍA:**

JOSE DIONISIO RODRIGUEZ CASTELLANOS

Cargo: Residente de obra

Jefe Inmediato: José Dionisio Rodríguez Castellanos.

Ciudad: La Dorada-Caldas.

Teléfono: (6) 8903666

Tiempo Laborado: 04 meses

Fecha Ingreso: 24 de Marzo de 2009 a 23 de Julio de 2009

**COMPAÑÍA:**

EMPRESA DE SERVICIO PUBLICOS DE LA DORADA

Cargo: Residente de obra para la construcción de un Box Coulvert en el relleno sanitario Doradita en el municipio de la Dorada Caldas.

Jefe Inmediato: Carlos Trujillo.

Ciudad: La Dorada-Caldas.

Teléfono: (6) 8572004 - 8576097

Tiempo Laborado: 03 meses

Fecha Ingreso: 13 de Abril de 2010 a 13 de Julio de 2010

**COMPAÑÍA:**

CONINFRA LIMITADA

Cargo: Residente de obra

Jefe Inmediato: Robinson Mantilla

Ciudad: Bucaramanga Santander.

Teléfono: 09-6828797

Tiempo Laborado: 4.0 Meses

Fecha Ingreso: 20 de Agosto 2011 a 20 de Diciembre de 2011

**COMPAÑÍA:**

CRD INGENIERIA SAS

Cargo: Residente de obra

Jefe Inmediato: Ing. Luis Gabriel Castro Turriago

Ciudad: La Dorada-Caldas.

Teléfono: : (1) 8053400 – 301 6356406 - 315-3138010

Tiempo Laborado: 3 meses

Fecha Ingreso: 1 de Julio de 2011 a 30 de Octubre de 2011

**COMPAÑÍA:**

CIVILCOL SAS

Cargo: Residente de obra

Jefe Inmediato: Robinson Mantilla

Ciudad: Bucaramanga

Teléfono: 3102132259

Tiempo Laborado

Fecha Ingreso: 2 de Julio de 2011 hasta 07 de septiembre de 2012

## **REFERENCIAS PERSONALES**

NOMBRE: JAIRO CARDENAS  
OCUPACIÓN: INGENIERO CIVIL  
CIUDAD: LA DORADA  
TELÉFONO: 311 7818585

NOMBRE: YANINI ESTRADA CASTAÑEDA  
OCUPACIÓN: CONTADOR PUBLICO  
CIUDAD: LA DORADA  
TELÉFONO: 300 2088803

NOMBRE: HENRY ARENGAS  
OCUPACIÓN: INGENIERO CIVIL  
CIUDAD: BOGOTA  
TELÉFONO: 315 6451647

NOMBRE: CARLOS ALBERTO OCAMPO LABRADOR  
OCUPACIÓN: INGENIERO CIVIL  
CIUDAD: LA DORADA  
TELÉFONO: 3107151458

NOMBRE: OSCAR RUBIO  
OCUPACIÓN: INGENIERO CIVIL  
CIUDAD: LA DORADA  
TELÉFONO: 3148247786

Para todos los efectos legales, certifica que todas las respuestas e informaciones anotadas por mi, en la presente hoja de vida son veraces (c. s. t., Art. 62 núm. 1º)  
Régimen laboral Colombiano 1057.

---

**CARLOS ANDRÉS DELGADO ROJAS**  
**C. C. 10.189.363 de La Dorada**

LA REPUBLICA DE COLOMBIA

y en su nombre la

**Universidad  
Cooperativa de Colombia**

Personería Jurídica, resolución 24.195 del 20 de Diciembre de 1983 del Ministerio de Educación Nacional.

En atención a que

**Carlos Andrés Delgado Rojas**

CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 10'189 363 DE LA DORADA


Ha cumplido con todos los estudios  
que los estatutos universitarios exigen para optar al título de

**INGENIERO CIVIL**

Le expide el presente diploma. En testimonio de ello  
se firma en Ibagué, el día 24 de noviembre de 2005.


  
Juan Carlos Pizarro  
Rector

  
Rector Honorario

  
Decano de Facultad

  
Director Seccional

  
Secretario General

  
Registros y Diplomas

Anotado al folio No. 7

del libro de Registros y Diplomas No. 1

Refrendado en Ibagué el día 24 de noviembre de 2005





## UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA

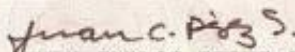
Resolución 24195 del 20 de Diciembre de 1983  
Ministerio de Educación Nacional

Acta Individual de Graduación No. 43


**DEPENDENCIA:** FACULTAD DE INGENIERIAS  
**PROGRAMA DE** INGENIERIA CIVIL  
**APROBACIÓN DEL PROGRAMA:** SNIES 181846240007300101100  
**FECHA:** 24 DE NOVIEMBRE DE 2005  
**LUGAR:** UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA, IBAGUE


En atención a que CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS  
con cédula de ciudadanía No. 10,189,363 de LA DORADA  
Cumplió satisfactoriamente los requisitos exigidos por las normas legales y  
estatutarias, le expide el título de INGENIERO CIVIL


Lo anterior, atendiendo la autorización del Consejo Académico mediante acta  
No. 27 en sesión del día 24 de OCTUBRE de 2005  
Para constancia se suscribe por:

  
JUAN CARLOS PEREZ SOTO  
Rector

  
CESAR PEREZ GARCIA  
Rector Honorario

  
ROQUE JULIO MORENO ESTEVEZ  
Secretario General

  
IVAN MELO DELVASTO  
Director Seccional

  
DUVAN RAMIREZ BALCON  
Decano de la Facultad

No. 2161

LA REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE EDUCACIÓN NACIONAL

Y EN SU NOMBRE

LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER



CONFIERE EL TÍTULO DE  
**ESPECIALISTA EN ESTRUCTURAS**

A

**CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**

*CEDULA DE CIUDADANIA N° 10.189.363 expedida en LA DORADA*

*Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos.  
En testimonio de ello le otorga el presente*

**D I P L O M A**

*En la ciudad de Bucaramanga, EL 26 DE JUNIO DE 2012*

Registrado al folio 478 Libro 13-F Diplomas de Grado

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Alfonso...', with the word 'Rector' printed below it.

Rector

A handwritten signature in dark ink, appearing to read 'Alfonso...', with the words 'Secretario General' printed below it.

Secretario General

Personería Jurídica UIS - Resolución No. 25 del 23 de Febrero de 1949 del Ministerio de Justicia

59370

**LA SECRETARIA GENERAL DE LA UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER,**  
**CERTIFICA :** que en el libro de Actas de grado de la Universidad, figura la siguiente  
ACTA DE GRADO No. **53605**. En la ciudad de Bucaramanga, Departamento de Santander  
República de Colombia, a los VEINTISEIS días del mes de JUNIO de DOS MIL DOCE se reunió  
el Consejo Académico de la **UNIVERSIDAD INDUSTRIAL DE SANTANDER**. Presidió la sesión  
El Dr. ALVARO GOMEZ TORRADO Rector de la UIS y obró como Secretaria General La Dra.  
OLGA CECILIA GONZALEZ NORIEGA.

Considerando el Consejo que,

**CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**

con CEDULA DE CIUDADANIA número **10.189.363** expedida en LA DORADA y LIBRETA  
MILITAR número **10189363**, ha cumplido con las disposiciones legales y reglamentarias, ha  
presentado el proyecto de grado con el título, **ESTUDIO DE VULNERABILIDAD Y**  
**REHABILITACION PARA EL EDIFICIO DE SECUNDARIA Y ADMINISTRACION DEL**  
**COLEGIO FUNDACION UIS.** y ha obtenido en su carrera como promedio ponderado la  
calificación de **CUATRO , TRES , UNO ,** sobre cinco, obrando en nombre de la República de  
Colombia, Ministerio de Educación Nacional, le otorga el título de **ESPECIALISTA EN**  
**ESTRUCTURAS** con registro al folio número **478** del libro de diplomas **13-F**.

Bajo la gravedad de juramento, el graduando promete cumplir con los deberes propios del  
ejercicio de su profesión.

Para la constancia se extiende y firma la presente acta.

**El Rector,(fdo.)** ALVARO GOMEZ TORRADO

**El Decano,(fdo.)** GERARDO LATORRE BAYONA

**La Secretaria General,(fdo.)** OLGA CECILIA GONZALEZ NORIEGA

Es copia de su original tomado a los VEINTISEIS días del mes de Junio de DOS MIL DOCE.

  
**OLGA CECILIA GONZÁLEZ NORIEGA**  
Secretaria General



**ANEIC- ASOCIACIÓN NACIONAL ESTUDIANTES DE INGENIERÍA CIVIL  
LA UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA**

Memorandum No. 458 del 14 de Diciembre de 1983 por el Ministerio de Educación Nacional y Dirección Jurídica No. 488 de 1974, es suscrito por DANNOCTIA según Resolución RTJ y Negativo 123 por el Ministerio de Educación Nacional.

**CERTIFICA QUE:**

El Señor (a): **Carlos Andrés Delgado Rojas**

Asistió a la Conferencia

**TECNOLOGÍA Y PATOLOGÍA DEL CONCRETO  
VIVIENDA Y PROCESOS CONSTRUCTIVOS**

Con una duración de 8 horas; el día 27 de Febrero de 2003

Ibaqué, Febrero de 2003

  
IVAN MELO DELVASO  
DIRECTOR SECCIONAL

  
Ing. HERMAN ENRIQUE PRETEND R.  
CONFERENCISTA

**ANEIC- ASOCIACIÓN NACIONAL ESTUDIANTES DE INGENIERÍA CIVIL**  
**LA UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA**

Resolución No. 21194 del 20 de Diciembre de 1993 por el Ministerio de Educación Nacional - Personeros Jurídica No. 584 de 1974, expedida por el ANSUCIAL según Resolución 027 y Registro 126 para unificar la Educación del Cooperativismo y de la Ingeniería y Salidas.

**CERTIFICA QUE:**

El Señor (a): **Carlos Andrés Delgado Rojas**

Asistió a la Conferencia

**NUEVAS TECNOLOGÍAS  
PARA EL MORTERO**

Con una duración de 8 horas; el día 25 de Febrero de 2003

Ibagué, Febrero de 2003



IVAN MELO DELVASTO  
DIRECTOR SECCIONAL



Ing. HAROLD BUCELLI  
CONFERENCISTA

# UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA Y CORPAEDA IBAGUE

Personería Jurídica 24195 del 20 de Diciembre de 1983 por el Ministerio de Educación Nacional

## HACEN CONSTAR QUE:

El Señor(a): **CARLOS ANDRES DELGADO R.**

Identificado con Cédula de Ciudadanía No. **10.189.363**

Asistió y Aprobó el Taller de:

## **" PRESUPUESTOS DE OBRA CON CONSTRUPLAN "**

con una intensidad de 15 horas.

Ibagué, Octubre de 2004

  
COORDINADOR CORPAEDA

  
DOCENTE

# LA UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA

Resolución No. 24195 del 20 de Diciembre de 1983 por el Ministerio de Educación Nacional y Personería Jurídica No. 801 de 1974; es acreditada por DANECONOMIA según Resolución 937 y Registro 128 para impartir La Educación del Cooperativismo y de la Economía Solidaria.

## CERTIFICA QUE:

CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS

Cumplió satisfactoriamente con el curso en :

**SAP 2000 Versión 7.2**

Dictado los días 2, 3, 4 y 5 de diciembre con una intensidad de 24 horas



UNIVERSIDAD COOPERATIVA  
DE COLOMBIA  
IBAGUÉ

INGENIERIA CIVIL

Ing. DUVAN RAMIREZ BAYONA

Decano

Ing. FELIPE VERA

Ibagué, diciembre de 2004



**UNIVERSIDAD COOPERATIVA DE COLOMBIA  
IBAGUE**

Personería Jurídica 24195 del 20 de Diciembre de 1983 por el Ministerio de Educación Nacional

**LA ESCUELA DE POSTGRADOS  
Y LA FACULTAD DE INGENIERIA CIVIL**

Otorgan el Siguiente **DIPLOMA A:**

**DELGADO ROJAS CARLOS ANDRES**

Identificado con Cédula de Ciudadanía No. 10.189.363 de La Dorada  
Asistió y Aprobó el Seminario en:

**INGENIERÍA DE PAVIMENTOS**

Realizado de Junio a Agosto de 2005 con una intensidad de 130 horas.

Se expide en Ibagué, a los 30 días del mes de Noviembre de 2005



DIRECTOR SECCIONAL



COORDINADOR FACULTAD  
INGENIERIA CIVIL



COORDINADORA ESCUELA  
DE POSTGRADOS





El Instituto de Educación No Formal

## Instituto Colombiano de Aprendizaje

Con Licencia No. 003616 Y 02035 Expedida por la Secretaría de Educación de Caldas

*Certifica Que:*

**CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**

Identificado con la C.C No 10.189.363 de La Dorada

asistió al seminario de capacitación en el área de:

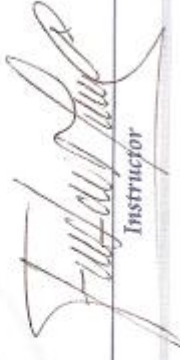
**Excel Con Funciones Avanzadas**

con una intensidad de 30 horas

El presente certificado se expide de acuerdo al Artículo 14 del Decreto 0114 de Enero de 1996

Fecha: La Dorada Caldas, 09 de octubre de 2006

  
Director

  
Instructor


Hace constar que:

**Carlos Andrés Delgado Rojas**

Asistió al Seminario Práctico:

**TÉCNICAS DE LABORATORIO - MÓDULO 1**

Intensidad: 62 horas    Bogotá, 21 al 26 de abril de 2008

  
*Carla Gellor*

Instituto del Concreto  
ASOCRETO

**Instituto**  
**del CONCRETO**

Hace constar que:

**Carlos Andrés Delgado Rojas**

Asistió al Seminario Práctico:

**TÉCNICAS DE LABORATORIO - MÓDULO II**

Intensidad: 62 horas

Bogotá 16 al 21 de junio de 2008

*Mayra J. Jaramilla*

Instituto del Concreto  
**ASOCRETO**



Hace constar que:

**Carlos Andrés Delgado Rojas**

Asistió al Seminario Práctico:

**TÉCNICAS DE LABORATORIO - MÓDULO III**

Bogotá 28 de julio al 2 de agosto de 2008

Intensidad: 62 horas

*Mayra J. Jaramilla*

Instituto del Concreto  
ASOCRETO



REPÚBLICA DE COLOMBIA

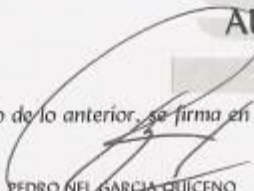
# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

**Hace Constar que**  
**CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**  
Con Cédula de Ciudadanía No. 10.189.363

**Cursó y aprobó la acción de Formación**  
**AUTOCAD BASICO NIVEL I**  
Con una duración de 30 Horas

En testimonio de lo anterior, se firma en La Dorada a los Veintidos (22) días del mes de Agosto de Dos Mil Seis (2006)

  
PEDRO NEL GARCIA QUICENO  
SUBDIRECTOR CENTRO MULTISectorIAL DE LA DORADA  
REGIONAL CALDAS

SGC2006AP00536 22/08/2006  
No Y FECHA DE REGISTRO



REPÚBLICA DE COLOMBIA

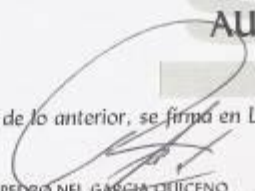
# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

**Hace Constar que**  
**CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**  
Con Cédula de Ciudadanía No. 10.189.363

**Cursó y aprobó la acción de Formación**  
**AUTOCAD BASICO NIVEL II**  
Con una duración de 30 Horas

En testimonio de lo anterior, se firma en La Dorada a los Veintidos (22) días del mes de Agosto de Dos Mil Seis (2006)

  
PEDRO NEL GARCIA QUICENO  
SUBDIRECTOR CENTRO MULTISectorIAL DE LA DORADA  
REGIONAL CALDAS

SGC2006AP00533 22/08/2006  
No Y FECHA DE REGISTRO





REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

*Hace Constar que*

**CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**


Con Cédula de Ciudadanía No. 10.189.363

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**AUTOCAD AVANZADO NIVEL II**

Con una duración de 30 Horas

En testimonio de lo anterior, se firma en La Dorada a los Veintidos (22) días del mes de Agosto de Dos Mil Seis (2006)

  
PEDRO NEL GARCÍA QUICENO  
SUBDIRECTOR CENTRO MULTISECTORIAL DE LA DORADA  
REGIONAL CALDAS

SGC2006AP00526 22/08/2006  
No. Y FECHA DE REGISTRO



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En cumplimiento de la Ley 119 de 1994

*Hace Constar que*

**CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**

Con Cédula de Ciudadanía No. 10.189.363

*Cursó y aprobó la acción de Formación*

**AUTOCAD AVANZADO NIVEL I**

Con una duración de 30 Horas

En testimonio de lo anterior, se firma en La Dorada a los Veintidos (22) días del mes de Agosto de Dos Mil Seis (2006)

  
PEDRO NEL GARCÍA QUICENO  
SUBDIRECTOR CENTRO MULTISECTORIAL DE LA DORADA  
REGIONAL CALDAS

SGC2006AP00526 22/08/2006  
No. Y FECHA DE REGISTRO



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constar que

**CARLOS ANDRÉS DELGADO ROJAS**  
Con CEDULA DE CIUDADANIA No. 10189363

**Cursó y aprobó la acción de Formación**

**MICROSOFT PROJECT: APLICACIÓN EN LA PROGRAMACIÓN DE OBRAS**

Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Armenia a los Veintiseis (26) días del mes de Abril de Dos Mil Ocho (2008)

OLGA LUCIA QUINTERO OCAMPO  
SUBDIRECTOR CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN  
REGIONAL QUINDIO



SGCV3008544298 26/04/2008  
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sis.senavirtual.edu.co>  
Resolución 000184 del 05 de Marzo de 2006



REPÚBLICA DE COLOMBIA

# El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA

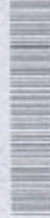
En Cumplimiento de la Ley 119 de 1994

Hace Constatar que  
**CARLOS ANDRÉS DELGADO ROJAS**  
con CÉDULA DE CIUDADANÍA No. 10189363

**Cursó y aprobó la acción de Formación**  
**COSTOS Y PRESUPUESTOS PARA EDIFICACIONES MODULO I: GENERALIDADES**  
Con una duración de 40 Horas

En testimonio de lo anterior se firma en Armenia a los Veintiseis (26) días del mes de Abril de Dos Mil Ocho (2008)

OLGA LUCIA - QUINTERO OCAMPO  
SUBDIRECTOR CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLÓGICO DE LA CONSTRUCCIÓN  
REGIONAL QUINDIO



96207008544104 26.04.2008  
No. Y FECHA DE REGISTRO

Para verificar la validez de este Certificado consulte la página <http://sena.comunicadigital.co>

Resolución 0004911 del 05 de Marzo de 2008





# DIPLOMA

Zigurat Consultoría de Formación Técnica SL  
CYPE Ingenieros SA

Otorgan a Carlos A. Delgado Rojas con DNI el título de:

**Usuario medio en CYPECAD**

Certificando que ha realizado con aprovechamiento el curso NIVEL USUARIO CYPECAD, de modalidad on-line, y de 50 horas de duración en el período comprendido entre 16 Marzo y 27 Abril 2011.

Para que así conste a los efectos que sean necesarios, se expide el presente diploma en la ciudad de Barcelona a 21 de junio de 2011.



  
Bernabé Farré Oro  
Delegado de CYPE Ingenieros, S.A.

  
Anna Peix Manrique  
Presidenta de Zigurat



Software para: Arquitectura, Ingeniería y Construcción

C. Almogivers, 66, 2ª A | 08018 Barcelona | Tel. 933 001 210 | Fax: 934 853 898 | [info@e-zigurat.com](mailto:info@e-zigurat.com)



# DIPLOMA

Zigurat Consultoría de Formación Técnica SL  
CYPE Ingenieros SA

Otorgan a Carlos Andrés Delgado Rojas con DNI  
10189363 el título de:

**Usuario medio en los módulos de Metal  
de CYPE**

Certificando que ha realizado con aprovechamiento el  
curso **NIVEL USUARIO METAL 3D Y NUEVO METAL 3D**,  
de modalidad on-line, y de 50 horas de duración en el  
período comprendido entre 13 de abril de 2011 y 25  
de mayo de 2011.

Para que así conste a los efectos que sean necesarios,  
se expide el presente diploma en la ciudad de  
Barcelona a 14 de julio de 2011.



Bernabé Farré Oro  
Delegado de CYPE Ingenieros, S.A.

Anna Peix Manrique  
Presidenta de Zigurat



Software para Arquitectura, Ingeniería y Construcción



# DIPLOMA

Zigurat Consultoría de Formación Técnica SL  
CYPE Ingenieros SA

Certifican que:

**Carlos Andrés Delgado Rojas**

Con DNI 10189363H ha realizado con aprovechamiento  
el curso de:

*Cálculo de cercha con perfiles tubulares con CYPE*

De modalidad on-line, y de 20 horas de duración en el  
período comprendido entre 8 de marzo de 2012 y 16  
de marzo de 2012.

Para que así conste a los efectos que sean necesarios,  
se expide el presente diploma en la ciudad de  
Barcelona a 12 de abril de 2012.



Bernabé Farré Oró  
Director de Zigurat  
Delegado de CYPE Catalunya



Software para Arquitectura, Ingeniería y Construcción

## ANEXOS



DEPARTAMENTO DE CALDAS  
MUNICIPIO DE LA DORADA  
ALCALDIA MUNICIPAL



¡Siente tu bandera,  
cree en tu país!

La Dorada, 30 de octubre de 2007

### LA DIRECTORA ADMINISTRATIVA – DIVISIÓN DE PERSONAL

#### CERTIFICA

Que el señor **CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**, identificado con la cedula de ciudadanía No. 10.189.363 expedida en La Dorada laboró en la administración municipal desde el día 1 de noviembre de 2005, hasta el día 15 de febrero de 2007, ocupando el cargo de **DIRECTOR OPERATIVO**, código 009, grado 02, adscrito a la Secretaria de Planeación.

Que además de desempeñar las funciones propias de su cargo, realizó funciones de supervisor de obras, según certificado expedido por el jefe inmediato el cual se anexa.

La presente se expide a solicitud del interesado.

Atentamente,

**ANDREA ARROYAVE BARRERA**

Directora Administrativa – División de Personal  
Código 009, grado 08





DEPARTAMENTO DE CALDAS  
**MUNICIPIO DE LA DORADA**  
SECRETARIA DE PLANEACIÓN.



**S.P.No. 0594-07**

**LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN DE LA DORADA CALDAS**

**EL SUSCRITO SECRETARIO DE PLANEACIÓN** , en uso de sus atribuciones legales y en especial las consagradas en la Ley 9 de Enero 11 de 1989; La Ley 2150 de 1995; La Ley 388 de Julio 18 de 1997; el Acuerdo 031 de Octubre 12 de 2001 P. O. T Municipal

**CERTIFICA**

Que el señor **CARLOS ANDRÉS DELGADO ROJAS**, identificado con la cédula de ciudadanía número 10'189.363 expedida en La Dorada, Caldas, laboró en la Secretaría de Planeación de la Alcaldía Municipal, ocupando el cargo **DIRECTOR OPERATIVO**, desde el día 1º de Noviembre de 2005 hasta el día 15 de Febrero de 2007; además de desempeñar las funciones propias de su cargo, también desempeño funciones de supervisor de obras.

En constancia de lo anterior y a petición del interesado se firma la presente certificación en la ciudad de La Dorada, Caldas, a los treinta (30) días del mes de Octubre del año Dos Mil Siete (2007).

**Ing. RAMIRO GARCIA AVILES.**  
Director Administrativo.



**VARIACIONES Y ACABADOS PARA LA CONSTRUCCION LTDA**

**VACAB LTDA**  
**"CONSULTORÍA Y CONSTRUCCIÓN"**

## **CERTIFICA**

Que el señor, **CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**, identificado con cédula de ciudadanía No. 10.189.363 de La Dorada Caldas, laboró como **INGENIERO CIVIL RESIDENTE DE OBRAS**, desde 01 marzo de 2008 hasta Octubre 10 de 2008

Para constancia se firma en La Dorada, Caldas, a los treinta (30) días del mes de Marzo de dos mil nueve (2009).

  
**VACAB LTDA**  
NIT. 810.901.157-9  
**ING. CARLOS ALBERTO OCAMPO L**  
GERENTE VACAB LTDA

Oficina: Carrera 2da No. 32-09 Barrio La Concordia, en la Dorada Caldas  
Telefax 096-8571642 Celulares 3005635767 - 3006539073  
E-mail: [vacablt-da@yahoo.com](mailto:vacablt-da@yahoo.com)

REF.:

## CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio de la presente, nos permitimos certificar que el(la) Señor(a) **CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**, identificado(a) con la cédula de ciudadanía No. **10189363** de **LA DORADA**, estuvo vinculado(a) contractualmente a nuestra empresa **A.C.I. PROYECTOS S.A.** con Nit. **860.059.851-6**, desde **28 de Octubre de 2008** hasta **08 de Marzo de 2009**, desempeñando el cargo de **PROFESIONAL IV**.

La anterior información, se expide a los 20 días del mes de Marzo del año 2009.

Atentamente,

  
A.C.I. PROYECTOS S.A.

c.c. Hoja de Vida



**EL SUSCRITO SECRETARIO DE PLANEACION DEL MUNICIPIO DE LA DORADA – CALDAS**

**CERTIFICA**

Que **CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**, identificado con la cédula de ciudadanía número 10,189,363 expedida en La Dorada, suscribió con el Municipio de La Dorada, el contrato de Interventoría que se relaciona a continuación, dando cabal cumplimiento con el objeto del mismo.

<b>CONTRATO DE INTERVENTORIA</b>	No.16040902 ABRIL 16 DE 2009
<b>CONTRATISTA</b>	CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS No. 10,189,363 LA DORADA CALDAS C.C.
<b>OBJETO</b>	EJERCER LA INTERVENTORIA EXTERNA TECNICA Y DE GESTION PARA LA CORRECTA EJECUCION DE LAS OBRAS DEL PROYECTO "CONSTRUCCION DE UN CENTRO DE ATENCION INTEGRAL DE LA PRIEMRA INFANCIA EN EL BARRIO LAS FERJAS DEL MUNICIPIO DE LA DORADA " JOSE EVANGELISTA RUBIO ROMERO", EN EL MARCO DEL CONVENIO DE ASOCIACION Y COOPERACION ENTRE EL MUNICIPIO DE LA DORADA, LA CAJA DE COMPENSACION FAMILIAR DE CALDAS – CONFAMILIARES.
<b>VR. INICIAL DEL CONTRATO</b>	\$13,500,000
<b>ADICION EN VALOR</b>	\$ 4,500,000
<b>VALOR TOTAL DEL CONTRATO</b>	\$18,000,000
<b>TIEMPO DE EJECUCION</b>	CIENTO CINCUENTA (150) DIAS CALENDARIO, A PARTIR DE LA APROBACION DE LA POLIZA.
<b>ADICION No.1 EN TIEMPO</b>	50 DIAS
<b>ACTA DE LIQUIDACION</b>	NOVIEMBRE 13 DE 2009
<b>SUPERVISOR</b>	DIRECTOR OEPRATIVO

La presente certificación se expide a solicitud del interesado, a los veintinueve (29) días del mes de octubre del dos mil doce (2.012).



**EDGAR RIOS PRADA**  
**SECRETARIO DE PLANEACION**

Elab: Ma. Cristina Villalobos – Aux. Admón.

**"HACIENDO LA DIFERENCIA"**

Kr 3 No. 14-76 La Dorada, PBX: (096) 8572013,  
Email: [alcaldia@ladorada-caldas.gov.co](mailto:alcaldia@ladorada-caldas.gov.co) , [www.ladorada-caldas.gov.co](http://www.ladorada-caldas.gov.co)



**CERTIFICACION:**

El suscrito Ingeniero Civil identificado con cédula de ciudadanía No. 10.234.987 de Manizales y matrícula profesional No. 1.056 de Caldas, se permite manifestar, que el Ingeniero CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS, identificado con cédula de ciudadanía No. 10.189.363 prestó sus servicios como Ingeniero Residente, en la obra cuyas características se encuentran en la certificación expedida por la entidad contratante que se adjunta:

CONTRATANTE:	COMITÉ DEPARTAMENTAL DE CAFETEROS DE CALDAS
CONTRATISTA:	JOSE DIONISIO RODRIGUEZ CASTELLANOS
CONTRATO DE OBRA No.:	2000-0114
OBJETO:	CONSTRUCCIÓN DE UN AULA Y UNA BATERIA SANITARIA EN LA SEDE 5 COLEGIO JOSE ANTONIO GALÁN DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA DEPARTAMENTAL EL CARMEN, MUNICIPIO DE LA DORADA- DEPTO DE CALDAS
FECHA DE INICIO:	24 DE MARZ DE 2009
FECHA DE TERMINACION:	23 DE JULIO DE 2009
VALOR DEL CONTRATO:	\$ 227.266.693,00

Manizales, 23 de Octubre de 2012



JOSE DIONISIO RODRÍGUEZ CASTELLANOS  
CC No. 10.234.987 de Manizales

## Comité Departamental de Cafeteros de Caldas



DSI09C05303

Manizales, 12 de Noviembre de 2009

### EL LIDER DE DESARROLLO SOCIAL DEL COMITÉ DE CAFETEROS DE CALDAS

#### HACE CONSTAR

Que el Ingeniero JOSE DIONISIO RODRIGUEZ CASTELLANOS, realizó para el Comité de Cafeteros de Caldas las obras que a continuación se detallan:

CONTRATO :

2009-0114

Construcción un aula y una batería sanitaria en la Sede 5 Colegio José Antonio Galán de la Institución Educativa Departamental El Carmen, Municipio de La Dorada -Departamento de Caldas -

FECHA DE INICIACIÓN:

24 Marzo de 2009

FECHA DE TERMINACIÓN:

23 Julio de 2009

VALOR TOTAL EJECUTADO:

\$ 227,266,693

AREA TOTAL CONSTRUIDA:

190 M2

#### CANTIDADES DE OBRA EJECUTADAS

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1	PRELIMINARES		
1.1	PRELIMINARES		
1.1.2	LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTONICA	M2	269.40
1.1.3	CERRAMIENTO PROVISIONAL H= 2.00m	ML	78.60
1.1.4	DEMOLICION EDIFICACION EXISTENTE + RETIRO	M2	112.20
1.1.7	DESMONTE APARATOS SANITARIOS	UND	36.00
2	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRA		-
2.1	EXCAVACIONES Y MOVIMIENTO DE TIERRA		-
2.1.1	EXCAVACION TIERRA A MANO INCLUYE RETIRO	M3	131.70
2.1.3	RELLENOS EN MATERIAL COMUN DEL SITIO COMPACTADO	M3	51.90
2.1.4	AFIRMADO COMPACTADO	M3	29.30
3	CIMENTACION Y ESTRUCTURA		-
3.1	CIMENTACION Y ESTRUCTURA		-
3.1.1	ACERO REFUERZO FLEJADO 420 Mpa	KG	4,925.10
3.1.2	SOLADO DE LIMPIEZA	M3	2.90
3.1.3	ZAPATAS EN CONCRETO 3000PSI	M3	6.70
3.1.4	VIGAS AMARRE CIMENTACIÓN – VIGAS CIMIENTO MURO	M3	4.90

Misión: Asegurar el bienestar del caficultor colombiano a través de una efectiva organización gremial, democrática y representativa

Kilómetro 11 Vía al Magdalena Recinto del Pensamiento - Conmutador: (6) 889 70 70 - Fax: (6) 874 38 81 - 874 38 53  
www.recintodelpensamiento.com - e-mail: comitecaldas@cafedecolombia.com  
www.cafedecolombia.com (Manizales - Caldas) Colombia



## Comité Departamental de Cafeteros de Caldas



ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
3.1.5	VIGA CONCRETO AEREA 3000 PSI	M3	6.60
3.1.6	COLUMNA CONCRETO 0.30x0.30 M -0.40x0.40 M	M3	4.30
3.1.7	LOSA ALIGERADA INCLUYE VIGAS DESCOLGADAS E= 0.45-0.50m + torta LOSA ALIGERADA INCLUYE VIGAS DESCOLGADAS E= 0.30-0.40m +torta	M2	74.30
3.1.8	ESCALERAS AEREAS EN CONCRETO A LA VISTA	M3	2.80
3.1.10	COLUMNA Y VIGA DE AMPARRE MURO 10-15 CM A 20-25 CM MAS DEBILIDAD	ML	180.20
3.1.15	PANTALLAS EN CONCRETO A LA VISTA E=0.10-0.30m	M3	3.40
3.1.11	ALFAGIA CONCRETO A=0.15-0.20m INCLUYE ACERO DE REFUERZO	ML	15.80
4	ANCLAJES		-
4.1	ANCLAJES		-
4.1.1	ANCLAJES DE HIERRO 1/2" PERFORACION 5/8" DE 15 CM	UN	44.00
5	CUBIERTA		-
5.1	CUBIERTA		-
5.1.1	CUBIERTA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL (INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN Y REMATES)	M2	136.10
5.1.2	ESTRUCTURA METALICA PARA CUBERTA SEGÚN DETALLES (INCLUYE ACCESORIOS, ANTICORROSIVO Y PINTURA)	KG	1,120.80
5.1.3	CANAL EN LAMINA GALVANIZADA CAL. 22	ML	21.90
5.1.6	IMPERM.MANTO EDIL 3mm, (PARA TECHOS O CUBIERTAS) INCL. MORTERO DE NIVELACION Y MALLA DE GALLINERO.	M2	-
6	MAMPOSTERIA		-
6.1	MAMPOSTERIA		-
6.1.1	MURO SOBRECIMIENTO EN BLOQUE CONCRETO 10x19x39 (INCLUYE IMPERMEABILIZACION)	M2	40.90
6.1.2	MURO LADRILLO FAROL (ARCILLA 10x20x30/10x20x40m PERF. HORIZONTAL)	M2	303.00
6.1.3	CALADOS EN CONCRETO Y/O ARCILLA	M2	20.60
7	PREFABRICADOS (ELEMENTOS EN CONCRETO FUNDIDOS EN SITIO)		-
7.1	PREFABRICADOS (ELEMENTOS EN CONCRETO FUNDIDOS EN SITIO)		-
7.1.1	MESON EN CONCRETO A=60cm - E=8cm	ML	14.20
7.1.2	GRANITO PULIDO MESÓN + 1/2 CAÑA + BASE + FALDÓN	ML	14.20
7.1.3	LAVATRAPEADOR ENCHAPADO GRANITO	UND	1.00
7.1.4	MARCO VENTANA EN CONCRETO A=0.15-0.20m	ML	-
8	REVOQUES		-
8.1	REVOQUES		-
8.1.1	REVOQUE INTERIOR MURO (INCL. CARTERAS, FILOS Y DILATACIONES)	M2	368.80
8.1.2	REVOQUE CIELO RASO 1:3	M2	70.90
8.1.3	REVOQUE IMPERMEABLE FACHADA 1:3	M2	263.00
9	PISOS		-
9.1	PISOS		-
9.1.1	LOSA CONTRAPISO CONCRETO 21 Mpa E=0.07m	M2	232.80
9.1.2	PISO BALDOSA DE GRANO No. 5 BEIGE 30x30 TIPO TERRAZO	M2	138.40
9.1.3	GUARDAESCOBA 1/2 CAÑA GRANO PULIDO	ML	93.20
9.1.4	GUARDAESCOBA MORTERO 1:3 + PINTURA H=10 CM	ML	29.60
10	ENCHAPES		-
10.1	ENCHAPES		-
10.1.1	ESPEJO BISELADO 4MM	M2	2.70
10.1.2	ENCHAPES MUROS CERAMICA COLOR FONDO ENTERO 0.20x0.20 M	M2	139.00

Misión: Asegurar el bienestar del caficultor colombiano a través de una efectiva organización gremial,  
democrática y representativa

Kilómetro 11 Vía al Magdalena Recinto del Pensamiento - Conmutador: (6) 889 70 70 - Fax: (6) 874 38 81 - 874 38 53  
www.recintodelpensamiento.com - e-mail: comitecaldas@cafedecolombia.com  
www.cafedecolombia.com (Manizales - Caldas) Colombia



## Comité Departamental de Cafeteros de Caldas



ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
11	PINTURAS Y ESTUCOS		-
11.1	PINTURAS Y ESTUCOS		-
11.1.1	ESTUCO PLASTICO Y PINTURA INTERIOR VINILO MUROS	M2	230.40
11.1.2	ESTUCO PLASTICO Y PINTURA VINILO CIELOS	M2	63.00
11.1.3	PINTURA TIPO KORAZA SOBRE REVOQUES FACHADAS	M2	475.00
12	CARPINTERIA METALICA Y DE MADERA		-
12.1	CARPINTERIA METALICA Y DE MADERA		-
12.1.9	DIVISIONES AUTOPORTANTES EN LAMINA CALIBRE 16 PARA BANCOS (INCLUYE ZOCALO ACCESORIOS SEGÚN DETALLE, SOPORTES Y PASAMANCOS)	M2	52.80
12.1.10	PASAMANCOS PARA MINUSVALIDOS EN ACERO INOXIDABLE DIAMETRO 1 1/8"	ML	2.70
13	INSTALACIONES ELECTRICAS		-
13.1	INSTALACIONES ELECTRICAS		-
13.1.1	ACOMETIDA SUBTERRANIA 4 No. 8 DE TABLERO A MEDIDOR EXISTENTE DIAMETRO 1" PVC	ML	55.50
13.1.2	CAMARA CONCRETO DE 0.60*0.60 CMS CON TAPA	UND	3.00
13.1.4	INTERRUPTOR AUTOMATICO 1*15-1*20 AMPERIOS	UND	7.00
13.1.5	SALIDA ALUMBRADO FLUORESCENTE O INCANDESCENTE CON POLO A TIERRA	UND	17.00
13.1.6	SALIDA TOMA CORRIENTE DOBLE CON POLO ATIERRA	UND	10.00
13.1.7	SALIDA INTERRUPTOR (SENCILLO, TRIPLE, CONMUTABLE DOBLE)	UND	9.00
13.1.8	SALIDA DE VOZ Y DATOS (CONDUCCIÓN)	UND	1.00
13.1.9	LAMPARAS FLUORESCENTE 2*32 W T8 TIPO INDUSTRIAL	UND	17.00
13.1.10	VARILLA DE PUESTA A TIERRA 5/8x2.4 MTS	UND	1.00
14	INSTALACIONES HIDRAULICAS		-
14.1	INSTALACIONES HIDRAULICAS		-
14.1.4	TUBERIA PVC 1 1/4" - 1 1/2" - 2"	ML	39.70
14.1.1	PUNTO HIDRAULICO AGUA FRIA 1/2" - 3/4"	PTO	45.00
14.1.3	TUBERIA PVC 1/2" - 3/4" - 1"	ML	88.80
14.1.6	TAPA REGISTRO PLASTICA 20X20 CM	UND	9.00
14.1.7	VALVULA REGULACION REGISTRO 1/2" - 3/4" - 1"	UND	9.00
14.1.9	TANQUE AGUA 1000Lts. PLASTICO COMPLETO	UND	-
15	INSTALACIONES SANITARIAS		-
15.1	INSTALACIONES SANITARIAS		-
15.1.1	PUNTO SANITARIO PVC 2"	PTO	36.00
15.1.3	PUNTO SANITARIO PVC 4"	PTO	20.00
15.1.4	CAJA INSPECCION 60 x 60x 90 A 80 X 80 x 90 CONCRETO	UND	7.00
15.1.9	BAJANTE AGUAS LLUVIAS PVC 4"	ML	49.00
15.1.14	TUBERIA PVC 4" SANITARIA	ML	9.90
15.1.15	TUBERIA PVC 6" SANITARIA CONEXION A RED EXISTENTE	ML	9.90
16	APARATOS SANITARIOS-GRIFERIA Y ACCESORIOS		-
16.1	APARATOS SANITARIOS-GRIFERIA Y ACCESORIOS		-
16.1.2	SANITARIO TANQUE LINEA INSTITUCIONAL	UND	15.00
16.1.3	SANITARIO MINUSVALIDOS LINEA INSTITUCIONAL + GRIFERIA	UND	1.00
16.1.4	ORINAL INSTITUCIONAL	UND	6.00
16.1.8	REJILLA SOSCO 3"x 2" ALUMINIO	UND	8.00

Misión: Asegurar el bienestar del caficultor colombiano a través de una efectiva organización gremial, democrática y representativa

Kilómetro 11 Vía al Magdalena Recinto del Pensamiento - Conmutador: (6) 889 70 70 - Fax: (6) 874 38 81 - 874 38 53  
[www.recintodelpensamiento.com](http://www.recintodelpensamiento.com) - e-mail: [comitecaldas@cafedecolombia.com](mailto:comitecaldas@cafedecolombia.com)  
[www.cafedecolombia.com](http://www.cafedecolombia.com) (Manizales - Caldas) Colombia





## Comité Departamental de Cafeteros de Caldas



ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
16.1.6	LAVAMANOS DE INCRUSTAR	UND	17.00
16.1.7	LLAVE TERMINAL CROMADA 1/2"	UND	1.00
19	OBRAS COMPLEMENTARIAS		-
19.1	OBRAS COMPLEMENTARIAS		-
19.1.5	SELLO DE JUNTA MURO ESTRUCTURA	ML	91.20
20	OBRAS COMPLEMENTARIAS NO PREVISTAS		-
20.01	CORTE Y EXTRACCIÓN DE ALMENDROS	UND	3.00
20.02	CONEXION HIDRAULICA PARA TANQUES DE ABASTECIMIENTO EXISTENTES	UND	1.00
20.03	INSTALACION SANITARIOS PROVISIONALES	UND	4.00
20.04	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAVAMANOS PROVISIONAL	UND	1.00
20.05	DEMOLICIÓN PLACA CONTRAPISO E: 0.08 M	M2	149.80
20.06	DEMOLICION CIMENTACION EXISTENTE CONCRETO REFORZADO	M3	21.50
20.07	VALLA INFORMATIVA	M2	2.00
20.08	CORTE DE PAVIMENTO CON MAQUINA	ML	54.40
20.09	PASAMANOS TUBO GALVANIZADO DIAMETRO 11/2" S/BARROTES INCLUYE ANTICORROSIVO Y PINTURA	ML	13.40
20.10	REVOQUE Y MALLA CON VENA COLUMNAS PARA BAJANTES ALL 4"	ML	31.00
20.11	ALFAJIA EN CONCRETO Y/O CORTASOL EN CONCRETO A LAVISTA A=51 CM INCLUYE REFUERZO	ML	15.10
20.12	LAVAMANOS DISCAPACITADO	UND	1.00
20.13	MARCO Y PUERTA TIPO PV1 1.4 X 2.24 AULA	UND	1.00
20.14	MARCO Y PUERTA BAÑOS NIÑOS, NIÑAS Y DISCAPACITADO	UND	3.00
20.15	MARCO Y PUERTA TIPO P2 0.70X2.24 CUARTO DE ASEO	UND	1.00
20.16	VENTANAS EN LAMINA CALIBRE 18 INCLUYE ANTICORROSIVO Y ACABADO EN ESMALTE	M2	13.80
20.17	TABLERO BIFASICO 8 CIRCUITOS CON PUERTA, BARRAJE PARA NEUTRO Y BARRAJE PARA TIERRA LUMINEX	UND	1.00
20.18	SALIDA PARA VENTILADORES EN AULAS	UND	4.00
20.19	SUMINISTRO Y MONTAJE CAJA DE TACOS DE 2 CIRCUITOS LUMINEX	UND	1.00
20.20	CAÑUELA DESAGUE FACHADA LATERAL DERECHA	ML	8.90
20.21	PUNTOS HIDRAULICOS DE 1"	UND	2.00
20.22	EMPALME CON EDIFICACION EXISTENTE FACHADA LATERAL INCLUYE FLANCHE EN LAMINA Y RESANES	UN	1.00
20.23	PUERTA EN TUBO GALVANIZADO 11/2" Y 1" ACCESO CANCHA, INCLUYE WASH PRIMER Y PINTURA DE ACEITE	UND	1.00
20.24	LOSA AEREA EN CONCRETO e=10 CM INCLUYE REFUERZO	M2	2.10
20.25	SALIDA 220 PARA REFLECTORES	UND	2.00

Las obras se recibieron a satisfacción.

*Carlos A. Loaiza*

**CARLOS ALBERTO LOAIZA GIRALDO**  
Lider Desarrollo Social

Misión: Asegurar el bienestar del caficultor colombiano a través de una efectiva organización gremial, democrática y representativa

Kilómetro 11 Vía al Magdalena Recinto del Pensamiento - Conmutador: (6) 889 70 70 - Fax: (6) 874 38 81 - 874 38 53  
www.recintodelpensamiento.com - e-mail: comitecaldas@cafede Colombia.com  
www.cafedecolombia.com (Manizales - Caldas) Colombia



C.E E.S.P. 784/2012

**LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE LA DORADA E.S.P**  
**NIT. 810.004.450-8**  
**NUIT: 1-17380000-1**

**CERTIFICA**

Que el señor, **CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**, identificado con la cedula de ciudadanía N° 10.189.363 de La Dorada, Caldas; laboro en la **EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE LA DORADA E.S.P.**, como **INGENIERO RESIDENTE**, desde el 13 de Abril del 2010 hasta el 13 de Julio del 2010. Con un contrato de prestación de servicios profesionales independientes CPS 034ª 2010, con valor del contrato SIETE MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS (\$7.500.000.00).

Se expide en la Dorada, Caldas, a los treinta (30) días del mes de Octubre del año dos mil doce (2012).

Atentamente,

  
**DIANA MARCELA OSTOS**  
Jefe de Talento Humano E.S.P



## CERTIFICA

Que el Ingeniero **CARLOS ANDRÉS DELGADO ROJAS**, identificado con cédula de ciudadanía No. 10.189.363 se desempeñó como Residente de Obra en los siguientes Proyectos adelantados por CONINFRA S.A.S:

- **PROYECTO:** CONSTRUCCIÓN DE LAS LABORES PROPIAS DE CONCRETOS DE CIMENTACIONES, MUROS Y PLACAS DE PISO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE UN CAMPAMENTO EN EL SITIO DENOMINADO "PADILLA" DEL MUNICIPIO DE SURATÁ.
- **PROYECTO:** MOVIMIENTO DE TIERRA, CONSTRUCCION, DOTACION Y REDES GENERALES DE URBANIZACION ELECTRICA, AGUA, ALCANTARILLADO Y GAS PARA EL CAMPAMENTO HIGUERA CON UNA CAPACIDAD DE 232 PERSONAS UBICADAS EN EL MUNICIPIO DE CALIFORNIA (SANTANDER).
- **PROYECTO:** CONSTRUCCIÓN DE LAS LABORES PROPIAS DE DEMOLICIÓN, CONSTRUCCIÓN Y REMODELACIÓN DE UNA CASA DE 90 M2 EN EL MUNICIPIO DE CALIFORNIA (REUBICACIÓN DE LA SEÑORA HERMINDA GARCÍA)
- **PROYECTO:** CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE VEHICULAR DE LONGITUD 9,40 METROS CON CAPACIDAD DE 32 TONELADAS, SEGÚN CÓDIGO COLOMBIANO DE PUENTES CCP-95 EN EL SITIO DENOMINADO "EL GIGANTE" EN EL MUNICIPIO DE CALIFORNIA, SANTANDER.

FECHA DE INICIO: Agosto 20 de 2011

FECHA DE TERMINACIÓN: Diciembre 20de 2011.

Se expide la presente certificación a los veinte (20) días del mes de Diciembre de 2011.

HOY  
Cordialmente **Coninfra S.A.S.**

  
**GLORIA GARNICA ROBLES**  
Dir. Administrativa

LA SUSCRITA COORDINADORA ADMINISTRATIVA DE CRD INGENIERIA S.A.S  
NIT 900.351.680-9

**CERTIFICA:**

Que el señor **CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS**, identificado con **C.C. No. 10.189.363** de **La Dorada - Caldas**, laboró en el consorcio CRD-CIMECEL desde el día Trece (13) de Julio de 2011 hasta el día Quince (15) de Octubre de 2011, desempeñando las funciones de Ingeniero residente para las obras de remodelación de las casas fiscales de Suboficiales y Oficiales de la Base de Palanqueros de la FAC, ejecutadas en el municipio de Puerto Salgar.

La presente se expide por solicitud del interesado en Bogotá D.C., a los veintidós (22) días del mes de Octubre de 2012.

Atentamente,



**CRD INGENIERIA**  
S.A.S.  
Nit. 900.351.680-9

COORDINADORA ADMINISTRATIVA

CRD INGENIERIA S.A.S





### CERTIFICA

Que el señor **CARLOS ANDRÉS DELGADO ROJAS**, identificado con cédula de ciudadanía No. 10.189.363, se desempeñó como Ingeniero Residente, en el siguiente Proyecto adelantado por CIVILCOL S.A.S.:

- **PROYECTO:** CONSTRUCCION DE VÍA PROVISIONAL DE LONGITUD 250 METROS Y MUROS DE CONCRETO REFORZADO CON UNA ALTURA DE 9.00 METROS PARA EL EMBOQUE DE LA GALERÍA DE EXPLORACIÓN DEL PROYECTO MINERO EN EL MUNICIPIO DE CALIFORNIA (SANTANDER).

FECHA DE INICIO: 02 de Julio de 2011

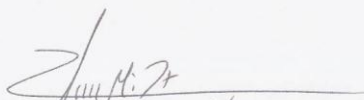
FECHA DE TERMINACIÓN: 07 de Septiembre de 2012.

Se expide la presente certificación a los siete (07) días del mes de Septiembre de 2012.

Cordialmente,

CONSTRUCCIONES  
**CIVILCOL S.A.S.**  
Nit. 900.464.782-7

  
**GLORIA E. GARNICA ROBLES**  
Dir. Administrativa

  
9.498.010 6/99

---

Carrera 11 No. 33-43 Oficina 303 Teléfono: 7-6522428  
Barrio García Rovira – Bucaramanga (Santander)  
civilcol.sas@gmail.com

REPUBLICA DE COLOMBIA  
IDENTIFICACION PERSONAL  
CEDULA DE CIUDADANIA

10189363

DELGADO ROJAS

CARLOS ANDRES

Carlos Andres Delgado Rojas



FECHA DE NACIMIENTO 05-MAY-1982

LA DORADA  
(CALDAS)

LUGAR DE NACIMIENTO

1.72 B+ M

ESTATURA G.B. BMI SEXO

22-JUN-2000 LA DORADA

FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

REGISTRACION NACIONAL

FOFCE DENOCHO



P-0004003-05089613-M-0010189363-00000000 2181000282A-01-001900200

REPUBLICA DE COLOMBIA  
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA  
COPNIA



MATRICULA PROFESIONAL NO.  
70202126235TLM  
INGENIERO CIVIL

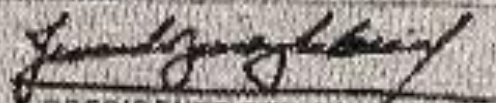
DE FECHA 13/12/2005

CARLOS ANDRES

DELGADO ROJAS

C.C. 10189363

UNIVERSIDAD COOPERATIVA  
DE COLOMBIA

  
PRESIDENTE DEL CONSEJO



## CERTIFICADO DE ANTECEDENTES

CERTIFICADO ORDINARIO  
No. 38299192

17:20:24

Hoja: 1 de 1

Bogotá DC, 25 de julio de 2012

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACION certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) CARLOS ANDRES DELGADO ROJAS identificado(a) con Cédula de ciudadanía No. 10189363:

NÓ REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

### ADVERTENCIAS:

La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de providencias ejecutoriadas dentro de los cinco (5) años anteriores a su expedición y, en todo caso, aquellas que se refieren a sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes en dicho momento. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 174 Ley 734 de 2002)

MARIO ENRIQUE CASTRO GONZALEZ  
Jefe División Centro de Atención al Público (CAP) (E)



LA CONTRALORA DELEGADA PARA INVESTIGACIONES, JUICIOS FISCALES Y  
JURISDICCION COACTIVA

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy miércoles 25 de julio de 2012, a las 17:11:53, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	C.C.
No. identificación	10.189.363
Código de Verificación	1813426202012

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el número consignado en el respectivo documento de identificación, coincida con el aquí registrado.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.



CLAUDIA CRISTINA SERRANO EVERS

Con el Código de Verificación puede constatar la autenticidad del Certificado.

Comuníquese 3537700 Ext 3205-7623 Nivel Central o en las Gerencias de cada Departamento -- [www.contraloriagen.gov.co](http://www.contraloriagen.gov.co)  
SIBOR

Página 1 de 1





REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL  
**POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA**

[Inicio](#)

[Institución](#)

[Contáctenos](#)

### Consulta en línea de Antecedentes Judiciales

#### La Policía Nacional de Colombia informa:

Que a la fecha, 25/07/2012 el ciudadano con Cédula de Ciudadanía N° 10189363 y Nombres: DELGADO ROJAS CARLOS ANDRES  
**NO REGISTRA ANTECEDENTES**  
de acuerdo con el art. 248 de la Constitución Política de Colombia.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula correspondan con el documento de identidad suministrado.

Si tiene alguna duda con el resultado, por favor acérquese a las instalaciones de la **Policía Nacional** más cercanas.

[Volver al Inicio](#)

[Manual de Navegación](#)

[Políticas de Seguridad](#)

[Políticas de Privacidad y Uso](#)

[Mapa del Sitio](#)

[LOGIN](#)

**Prosperidad  
para todos**



Presidencia  
de la República



Ministerio  
de Defensa



Gobierno  
en Línea



Portal Único  
de Contratación





REPÚBLICA DE COLOMBIA  
MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL  
**POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA**

[Inicio](#)

[Institución](#)

[Contáctenos](#)

### Consulta en línea de Antecedentes Judiciales

#### La Policía Nacional de Colombia informa:

Que a la fecha, 25/07/2012 el ciudadano con Cédula de Ciudadanía N° 10189363 y Nombres: DELGADO ROJAS CARLOS ANDRES

#### **NO REGISTRA ANTECEDENTES**

de acuerdo con el art. 248 de la Constitución Política de Colombia.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula correspondan con el documento de identidad suministrado.

Si tiene alguna duda con el resultado, por favor acérquese a las [instalaciones de la Policía Nacional más cercanas](#).

[Volver al Inicio](#)

[Manual de Navegación](#)

[Políticas de Seguridad](#)

[Políticas de Privacidad y Uso](#)

[Mapa del Sitio](#)

[LOGIN](#)

**Prosperidad  
para todos**



Presidencia  
de la República



Ministerio  
de Defensa



Gobierno  
en Línea



Portal Único  
de Contratación



**POLICÍA NACIONAL DE COLOMBIA**  
Carrera 59 N° 26-21, CAN, Bogotá DC  
Atención administrativa de lunes a viernes de 8:am a 12pm y 2pm a 5pm  
Requerimientos ciudadanos 24 horas  
Línea de Atención al Ciudadano Bogotá: (571) 3159111/9112 - Resto del país: 018000 910 600  
FAX (571) 3159581 - E-mail: [lineadirecta@policia.gov.co](mailto:lineadirecta@policia.gov.co)

REPÚBLICA DE COLOMBIA  
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA  
COPNIA

LA SUBDIRECTORA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

CERTIFICA:

1. Que DELGADO ROJAS, CARLOS ANDRÉS con Cédula de Ciudadanía N° 10189363, se encuentra inscrito (a) en el Registro Profesional Nacional que lleva ésta entidad, como INGENIERO CIVIL, con Matrícula Profesional No. 70202-126235 TLM desde el (los) trece (13) día(s) del mes de diciembre del año dos mil cinco (2005).
2. Que la Matrícula Profesional es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que la referida Matrícula Profesional se encuentra vigente, por lo cual el profesional certificado actualmente NO está impedido para ejercer la profesión.
4. Que el profesional NO tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación tiene una validez de seis (6) meses y se expide en Bogotá, D.C., a los veintiuno (21) día(s) del mes de agosto del año dos mil doce (2012).



LUZ MARINA RESTREPO TREJOS

Firma del Titular (\*)

(\*) Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado.

El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma mecánica (Artículo 12, Decreto 2150 de 1995) y con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999.

Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web: [www.copnia.gov.co](http://www.copnia.gov.co), digitando el siguiente número de certificado: 17096051 y el código de verificación: 31DU8CD8

Calle 78 N°9 - 57 Piso 13 - Bogotá D.C. Pbx: 3220102 - correo-e: [info@copnia.gov.co](mailto:info@copnia.gov.co)  
[www.copnia.gov.co](http://www.copnia.gov.co)

