CARLOS ALBERTO FERRO NIETO ARQUITECTO

Perfil Profesional

Arquitecto especializado en estructuras de la Universidad Politécnica de Cataluña y maestría en gestión de proyectos por la Universidad Ramón Llull, con más de ocho años en el sector del cálculo estructural y dirección de obra, con capacidad de crear diseños arquitectónicos sostenibles y sustentables, que satisfagan los requisitos técnicos, económicos, estéticos y medioambientales, con objetivos generales y multidisciplinares, respetando el entorno y el patrimonio ambiental e histórico.

Experiencia en gestión de proyectos, que responde a las necesidades actuales, con técnicas modernas de gestión y liderazgo, habilidades y conocimientos sólidos y profundos de los recursos materiales y humanos asociados a la realización de un Proyecto.

Dominio de software utilizado en el campo del dibujo, diseño y calculo estructural. Alta capacidad de integración en los diferentes grupos de trabajo con profesionales de las diferentes ramas, asumiendo responsabilidades individuales y de conjunto, con claridad conceptual en estructuración, liderazgo, un amplio compromiso social, y un interés primordial por la actualización profesional.

Datos personales

Nombre y apellidos

CC/DNI

Lugar/fecha de nacimiento

Título Teléfono

Móvil

Dirección electrónica

Skype Twitter

Domicilio

Carlos Ferro Nieto

79687162 / 23895999B

Bogotá, 3 de Febrero 1975

Arquitecto

+57 1 7529135

+57 310 6292130 / +34 665663924

carlosferro@yahoo.com

caferni

@75carlosferro

Cra 54 173.81, BOGOTA-COLOMBIA

Santa Carolina 41-13, Piso 3º Puerta 4ª, 08025 BARCELONA-ESPAÑA

Títulos académicos

2000 Licenciado en Arquitectura,

UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA

2002-2004 Máster en Diseño y Restauración de Estructuras Arquitectónicas,

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA

2005 Post –grado, Nuevas tecnologías en la Edificación.

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA

2010-2011 MPM, Master in Project Management.

BES LA SALLE, Universidad RAMON LLULL,

Formación complementaria

1999 Asociación Colombiana de Facultades de Arquitectura ACFA

(Sociedad Colombiana de Escuelas de Arquitectura)

Seminario, Nuevas Tendencias en la Construcción de Estructuras Convencionales y no Convencionales.

Bogotá, Colombia

1999 Universidad Piloto de Colombia

Proyecto, Arquitectura y Ciudad Siglo XXI.

Modernidad y Ciudad.

La Circularidad de lo referencial.

Bogotá, Colombia

1999 Universidad Antonio Nariño

Imágenes Digitalizadas (Coloquio Interdisciplinario medios de

Comunicación)

Bogotá, Colombia

2000 Pontificia Universidad Javeriana

Seminario, Rehabilitación de la Vivienda.

Bogotá, Colombia

2011 Rehabilitación de Edificaciones con Acero.

BOMA

Barcelona, España

Taller Coaching

Eva Sánchez Barcelona, España

Experiencia profesional

2011

2012-Actual Gerente

Inmobiliaria Pedreña.

Supervisar y gestionar los diferentes activos de la compañía, así

como el estado y rentabilidad de los bienes inmuebles.

2005-2011 Jefe de Proyecto

Brufau, Obiol, Moya & Ass. S.L.P. (BOMA)

Realización y responsable directo de los proyectos y obras asignados, como del equipo a su cargo, asegurando el cumplimiento de términos con eficiencia de recursos y maximizando la satisfacción de los clientes.

Barcelona, España

2003-2005 Técnico

Obiol & Moya Arquitectos Asociados S.L. (OMA)

Barcelona, España

2002-2003 Colaborador en el gabinete de cálculo de estructuras de Robert

Brufau, Agustí Obiol y Lluís Moya.

Barcelona, España

Actividad docente

2007-2008 Facultad de Arquitectura

Universidad de la Salle

Ramón Llull

Estructura Metálica (Recuperaciones)

Barcelona-España

Informática

Programes de cálculo

Conocimientos avanzados de WinEva

Conocimientos nivel medio de Saap2000

Conocimientos nivel medio de GID (Rambshell i Ramb Solid)

Conocimientos nivel medio de Robot

 ESTRU Pre i post procesador para la introducción de datos para el cálculo de estructuras (LISP)

■ TAR Programa para el cálculo de uniones atornilladas amb tornillos TR (LISP)

 AGE Programa para el analisis de estructuras tridimensionales de barras y de placas (Visual C++ utilizando el entorno ARX d'AutoCAD) www.aupc.edu/ea/age

Programas de CAD

• AUTOCAD - Nivel avanzado

Skechup – Nivel avanzado

Programas de Diseño - Adobe Photoshop Nivel medio

Adode Illustrator Nivel medio

Programas de Windows

Windows

Ms Office (Word, Excel, Power Point)

CARLOS ALBERTO FERRO NIETO

Idiomas

Castellano: Idioma materno

Inglés : Hablado y escrito nivel Intermedio

Actividad investigadora

GUADUA, UNA MARIVILLA NATURAL DE GRANDES BONDADES Y PROMISORIO FUTURO.

Una propuesta que busca poner en conocimiento un material que posee unas propiedades mecánicas y físicas sobresalientes, que pueden llegar a ser comparadas con el acero y algunas fibras de alta tecnología.

Universidad Politécnica de Catalunya.

Barcelona, España

Concursos Arquitectónicos	2005	Concurso publico de ideas y anteproyecto arquitectónico, paisajístico y ambiental de la plaza MURILLO TORO de Ibagué y áreas aferentes al Museo Panóptico. Sociedad Colombiana de Arquitectura Ibagué-Colombia
	2001	Concurso publico de ideas y anteproyecto para el Centro Comunal en Dabeiba-Antioquia. Ing. Ángel Guillermo Rojas Bogotá-Colombia
Proyectos más significativos	2011	MAMM, Museo de Arte Moderno de Medellín. Arquitectura, Ctrl G Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación. Medellín, Colombia
	2011	Facultad de Artes Universidad Javeriana Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación. Bogotá, Colombia
	2010	Nueva sede BBVA Madrid Arquitectura, Herzog & De Meuron, FM Arquitectos Colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación. Madrid, España
	2009-2010	Filmoteca General de Cataluña, Barcelona Arquitectura, Josep Lluis Mateo Dirección de estructura en el proceso de construcción del proyecto. Barcelona, España
	2009	Edificios sobre la estación de gran Velocidad (TGV),Perpignan.

Arquitectura, L35

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Perpignan, Francia

2008-2009 Ampliación y reforma del parque de bomberos de

la Seu d'Urgell Arquitectura, **Mizien**

Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la

propuesta estructural de la edificación.

Seu d'Urgell, Catalunya

2008 Vivienda unifamiliar aislada Can Caralleu, 27

Arquitectura, Josep Iglesis

Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la

propuesta estructural de la edificación.

Bercelona, España

2008 Residencial Campus Elviña

Arquitectura. aq4 Arquitectura,

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Lacoruña, España

2008 Edificio Media Tic, Barcelona

Arquitectura, Enric Ruiz-Geli y Cloud 9

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Barcelona, España

2007-2008 Estadio y Ciudad deportiva NASTIC-Tarragona

Arquitectura, Alonso Balaguer

Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la

propuesta estructural de la edificación.

Tarragona, España

2007 Centro de Hospitalización Psiquiátrica-Barcelona

Arquitectura, Codina Prat i Valls.

Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la

propuesta estructural de la edificación.

Barcelona, España

2006-2007 Colegio CEIP Mataró

Arquitectura-Ayuntamiento de Mataró

Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la

propuesta estructural de la edificación.

Mataró, España

2006-2007 Edificio viviendas Torre plaza Europa Barcelon

Arquitectura, **B720**

Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la

propuesta estructural de la edificación.

Barcelona, España

2006-2007 Puente Peatonal AP7-BARCELONA

Arquitectura, Carles Báguena

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Barcelona, España

2006-2007 Edificio viviendas Torre Baró Barcelona

Arquitectura, Joseph Mías

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Barcelona, España

2006 Edificio Veles y Vents Copa America-Valencia

Arquitectura, **David Chipperfield – B720** Concurso y anteproyecto estructural.

Valencia, España

2005-2006 Edificio viviendas algarb - Ibiza

Arquitectura, Víctor Rahola

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Ibiza, España

2005-2006 Universidad Rovira y Virgili - Tarragona

Centro de búsqueda para la innovación en

Química

Arquitectura, Oriol Cusido y Gari.

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación, dirección de estructura

en el proceso de construcción del proyecto.

Tarragona, España

2004-2005 Proyecto Ciudad de la Justicia-Barcelona

Arquitectura, **David Chipperfield – B720**Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Barcelona, España

2003-2004 Edificio Plaza Vizcaya-Bilbao

Arquitectura, Federico Soriano

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Bilbao, España

Referencias Profesionales

Bomalnpasa Guillem Baraut Bover

Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos Director de Proyectos de Infraestructuras

gbaraut@bomainpasa.com Móvil +34 647 040 017 Tel. +34 935 907 601

www.bomainpasa.com Barcelona-España

CARLOS ALBERTO FERRO NIETO

Bomalnpasa Silvia Hernández

Socia Arquitecta

shernandez@bomainpasa.com

Móvil +34 687315403 +34 649122984 Tel +34 934144762 www.bomainpasa.com Barcelona-España

WINMILL Josep Ramón Solé

josepramon.sole@windmill.com.es

Móvil +34 618746286 +34 649477095 Tel +34 977 271 095 www.windmill.com.es

Reus-España

NEUTRA Angélica Soler

asoler@neutra3d.com Móvil +57 3144716584 Tel +57 1 7020835 www.netra3d.com Bogota- Colombia

U Javeriana Miriam Ivonne Quimbayo

Ivonne.quimbayo@gamil.com

Móvil +57 3176156328 Bogotá-Colombia

CNI Nicolás Parra INGENIERIA Ingeniero Civil

Fundador CNI Ingenieros cni.estruc@gmail.com
Móvil +57 3108775956
Tel +57 1 2320281

Bogotá-Colombia

ZEMSANIA Miquel Angel Ferrer

Chief Financial Officer mferrer@zemsania.com Móvil +34 639 919 077 Barcelona-España

Carlos Alberto Ferro Nieto PM, Arquitecto

D. Agustí Obiol Sánchez, como representante de la empresa BRUFAU, OBIOL, MOYA & ASS, SL, en adelante BOMA SL, con CIF B-629.038.69, con domicilio social en la calle Herzegovina, 23, de Barcelona

CERTIFICA

Que Carlos Alberto Ferro Nieto , con NIE X-4305511 A , desde el dos de mayo del dos mil dos, colabora en el cálculo y diseño de estructuras arquitectónicas en el Grupo BOMA, participando en la lista de proyectos que se adjunta.

Y, a los efectos oportunos, firma el presente certificado en Barcelona, el siete de febrero del dos mil ocho.

Agusti Objol Sánchez

Brufau, Obiol, Moya & Ass, SL



Proyectos:

Actualmente

 ESTADIO Y CIUDAD DEPORTIVA NASTIC TARRAGONA. Arquitectura, Alonso Balaguer.

2006-2007

- CENTRO DE HOSPITALIZACIÓN PSIQUIÁTRICA Y EQUIPAMIENTO MUNICIPAL-BARCELONA.
 Arquitectura-CODINA PRAT VALLS I ARQUITECTES
- PUENTE PEATONAL AP7-BARCELONA Arquitectura-CARLES BÁGUENA.
- CEIP-MATARO
 Arquitectura-AYUNTAMIENTO DE MATARÓ.
- EDIFICIO VIVIENDAS TORRES PLAZA EUROPA-BARCELONA. Arquitectura-B720.
- EDIFICIOS VIVIENDAS TORRE BARÓ BARCELONA Arquitectura-JOSEP MIÁS.

2005-2006

 UNIVERSIDAD ROVIRA Y VIRGILI-CENTRO DE BÚSQUEDA PARA LA INNOVACIÓN EN QUÍMICA. TARRAGONA. Arquitectura-ORIOL CUSIDO I GARI

2005

CONCURSO EDIFICIO VELES Y VENTS COPA AMÉRICA (estructura)
 Arquitectura-DAVID CHIPPERFIELD-FERMÍN VÁZQUEZ+b720 Arquitectos.

2004-2005

 CIUDAD DE JUSTICIA. BARCELONA Arquitectura-DAVID CHIPPERFIELD-b720 Arquitectos.

2003-2004

PLAZA VIZCAYA
 Arquitecura-FEDERICO SORIANO.

Agustí Obiol Sánchez Brufau, Obiol, Moya & Ass, SL



A quien corresponda

D. Agustín Obiol Sánchez, como representante de la empresa BRUFAU, OBIOL, MOYA & ASS, SL, en adelante BOMAINPASA, con CIF B62903869ES, con domicilio social en la calle Herzegovina 23, de Barcelona.

CERTIFICA

Que Carlos Alberto Ferro Nieto, con DNI 23895999B, desde el dos de mayo de dos mil dos hasta el dos de diciembre de dos mil once, colaboro en el calculo y diseño de estructuras arquitectónicas en el grupo BOMA, participando en la lista de proyectos que se adjunta.

Y, a los efectos oportunos, firma el presente certificado en Barcelona a los doce días del mes de diciembre de dos mil once.

Agusti Obiol Sánchez

Doctor Arquitecto Socio Fundador

Catedrático de Estructuras

ETS d'Arquitectura de Barcelona

BOMA INPASA, SLP



Proyectos

Proyectos más significativos	2011	MAMM, Museo de Arte Moderno de Medellín. Arquitectura, Ctrl G Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación. Medellín, Colombia
	2011	Facultad de Artes Universidad Javeriana Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación. Bogotá, Colombia
	2010	Nueva sede BBVA Madrid Arquitectura, Herzog & De Meuron, FM Arquitectos Colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación. Madrid, España
	2009-2010	Filmoteca General de Cataluña, Barcelona Arquitectura, Josep Lluis Mateo Dirección de estructura en el proceso de construcción del proyecto. Barcelona, España
	2009	Edificios sobre la estación de gran Velocidad (TGV),Perpignan. Arquitectura, L35 Colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación. Perpignan, Francia
	2008-2009	Ampliación y reforma del parque de bomberos de la Seu d'Urgell Arquitectura, Mizien Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación. Seu d'Urgell, Catalunya
	2008	Vivienda unifamiliar aislada Can Caralleu, 27 Arquitectura, Josep Iglesis Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación. Bercelona, España
	2008	Residencial Campus Elviña Arquitectura. aq4 Arquitectura , Colaboración y desarrollo de la propuesta



estructural de la edificación.

Lacoruña, España

2008 Edificio Media Tic, Barcelona

Arquitectura, Enric Ruiz-Geli y Cloud 9 Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Barcelona, España

2007-2008 Estadio y Ciudad deportiva NASTIC-

Tarragona

Arquitectura, Alonso Balaguer

Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación.

Tarragona, España

2007 Centro de Hospitalización Psiquiátrica-

Barcelona

Arquitectura, Codina Prat i Valls.

Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación.

Barcelona, España

2006-2007 Colegio CEIP Mataró

Arquitectura-**Ayuntamiento de Mataró**Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación.

Mataró, España

2006-2007 Edificio viviendas Torre plaza Europa

Barcelon

Arquitectura, B720

Jefe de proyecto, colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación.

Barcelona, España

2006-2007 Puente Peatonal AP7-BARCELONA

Arquitectura, Carles Báguena

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Barcelona, España

2006-2007 Edificio viviendas Torre Baró Barcelona

Arquitectura, Joseph Mías

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Barcelona, España

2006 Edificio Veles y Vents Copa America-

Valencia

Arquitectura, David Chipperfield - B720



Concurso y anteproyecto estructural.

Valencia, España

2005-2006 Edificio viviendas algarb - Ibiza

Arquitectura, Víctor Rahola

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Ibiza, España

2005-2006 Universidad Rovira y Virgili - Tarragona

Centro de búsqueda para la innovación en

Química

Arquitectura, Oriol Cusido y Gari.

Colaboración y desarrollo de la propuesta estructural de la edificación, dirección de estructura en el proceso de construcción del

proyecto.

Tarragona, España

2004-2005 Proyecto Ciudad de la Justicia-Barcelona

Arquitectura, **David Chipperfield – B720**Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Barcelona, España

2003-2004 Edificio Plaza Vizcaya-Bilbao

Arquitectura, Federico Soriano

Colaboración y desarrollo de la propuesta

estructural de la edificación.

Bilbao, España

Agusti Obiol Sánchez

Doctor Arquitecto Socio Fundador

Catedrático de Estructuras ETS d'Arquitectura de Barcelona

BOMA INPASA, SLP

ANGELA MARÍA MORENO BONILLA C.C. N° 28'548.498 de Ibagué

Como participante en el "Concurso público de ideas y anteproyecto arquitectónico de remodelación y mejoramiento arquitectónico y paisajístico y ambiental de la plaza Murillo Toro de Ibagué y áreas aferentes al Museo Panóptico para la conformación del eje internacional de la Ciudad Musical de Ibagué", auspiciado por la Gobernación del Departamento del Tolima y la supervisión y asesoría de la SCA, capítulo Tolima.

CERTIFICA:

A QUIEN INTERESE

Que los señores Arquitectos, Urbanistas e Ingenieros EDUARDO PEÑALOZA KAIRUZ, LEONARDO CORREA VELASQUEZ, MAURICIO BOCANEGRA MORALES, CAMILO GASTELBONDO MARTINEZ, LUIS ERNESTO GOMEZ CARO, CARLOS FERRO NIETO, MIGUEL ANGEL CURVELO MONTEALEGRE, todos de Colombia, AURIBEL VILLA AVENDAÑO, DENI OCHOA ESPINOSA, SANDRA ILIANA SANTILLÁN ARREDONDO, todos de México y CARLETON CORRALES EWENS de Honduras, me acompañaron en el concurso como COLABORADORES - REALIZADORES, labor que se concretó por el interés de los profesionales Colombianos y además Ibaguereños del equipo, radicados en Barcelona, España.

Nuestra participación obtuvo el tercer puesto (la certificación correspondiente, no ha sido expedida por inconvenientes de comunicación entre los Entes auspiciador y asesor).

Dada en Ibagué a los 26 días del mes de Septiembre de 2007.

ANGELA MARÍA MORENO BONILLA
Arquitecta - Especialista en Diseño Urbano

Calle 115 Nº 54 -54 Apto. 203 Alhambra Tel. 2159183 Bogotá D.C.



EL SUSCRITO PRESIENTE DE LA SOCIEDAD COLOMBIANA DE ARQUITECTOS REGIONAL TOLIMA O.N.G

Hago constar: que esta fotocopia coincide con el priginal de un documento que he tenido a la vista.

ALBERTO MORENO ROJAS

Notario Sexte - Ibagué Tollma

CERTIFICA

Que la Arquitecta **ANGELA MARIA MORENO BONILLA** con Matricula Profesional No.A73192003-28548498 participo en el "Concurso Publico de Ideas y Anteproyecto Arquitectónico para la Remodelación, Mejoramiento Arquitectónico, Paisajístico y Ambiental de la Plaza Murillo Toro de Ibagué y las áreas aferentes al Museo Panóptico, para la conformación del eje centro Internacional de la Ciudad Musical de Ibagué", realizado en el mes de Enero del año 2005,

La presente se expide por solicitud de la interesada en Ibagué a los 27 días del mes de Septiembre de 2007.

Arq, MANÜEL ANTONIO MEDINA ESPINOSA

Presidente

S.C.A -Regional Tolima

LA CORPORACION

UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA

PERSONERIA JURIDICA RESOLUCION No. 003681 DEL 27 DE NOVIEMBRE DE 1.962, MINISTERIO DE JUSTICIA.

Granifecto DE

Carlos Alberto Gerro Nieto

CEDULA DE C. No. 79,687,162

EXPEDIDA EN Santafié de Bogota

QUIEN CUMPLIO SATISFACTORIAMENTE LOS REQUISITOS ACADEMICOS EXIGIDOS POR LA UNIVERSIDAD, EN TESTIMONIO DE ELLO OTORGA EL PRESENTE DIPLOMA

EN LA CIUDAD DE

Bogota

ELDIA 30 DEL MES DE Offanzo-

DEL AÑO 2001

PRESIDENTE DE LA CORPORACION

RECTOR DE LA UNIVERSIDAD

AND DELA PACULTAD

SECRETARIO GENERAL DE LA CORPORACION

acta de grado no. 4.063 Libro de registro no. \bigcirc

1700



Fundació Politècnica de Catalunya: la formació contínua

JNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA

El rector de la Universitat Politècnica de Catalunya

a proposta del director acadèmic de la Fundació Politècnica de Catalunya atorga el present

a propuesta del director académico de la Fundació Politècnica de Catalunya otorga el presente

Título de máster

Títol de màster

Carlos Alberto Ferro Nieto

en consideració a l'aprofitament dels estudis seguits en el programa de màster DISSENY I RESTAURACIÓ D'ESTRUCTURES ARQUITECTÒNIQUES

en què ha obtingut la qualificació d'APROVAT

La persona interessada

El rector

heed locks

Josep Ferrer Llop

El director del programa

en el que ha obtenido la calificación de APROBADO

DISEÑO Y RESTAURACIÓN DE ESTRUCTURAS

ARQUITECTÓNICAS

en consideración al aprovechamiento de los estudios seguidos en el programa de máster

Carles Buxade Ribot

Carlos Alberto Ferro Nieto

Programa promogut des del Departament d'Estructures a l'Arquitectura

Barcelona, 21 d'abril de 2005

Programa promovido desde el Departament d'Estructures a l'Arquitectura

Núrnero Registre 2005.M.01694.0114



El rector de la Universitat Politècnica de Catalunya

a propuesta del director académico de la Fundació Politècnica de Catalunya otorga el presente

Diploma de posgrado

8

Carlos Alberto Ferro Nieto

en consideración al aprovechamiento de los estudios seguidos en el programa de posgrado

Técnicas Actuales del Cálculo Estructural

con una duración de 200 horas

La persona interesada

B

El rector

Antoni Giró Roca

Carlos Alberto Ferro Nieto

Barcelona, a 13 de Febrero de 2007

Francesc de Paula Jordana Riba

La dirección del programa

Programa promovido por la Escola Politècnica Superior d'Edificació de Barcelona

Número Registro: 2007.P.01236.0083

aSalle

Acredita que

CARLOS ALBERTO FERRO NIETO

Ha complert tots els requisits acadèmics establerts per assolir el títol de

MASTER IN PROJECT MANAGEMENT

BARCELONA, 15 DE MARÇ DE 2012

El Director General

Ulrector General

L'interessat

El President del Patronat

Salle BES Universitat Ramon Livil

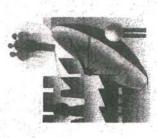
CAMPUS BARCELONA





UNIVERSIDAD PILOTO DE COLOMBIA

RECTORIA DIRECCIÓN DE PRACTICA EMPRESARIAL



Certifican que

CARLOS ALBERTO FERRO NIETO

Cumplió satisfactoriamente el programa de práctica empresarial durante los meses de Julio a Diciembre de 1.999.

Mumur Sumur Directora Práctica Empresarial

Sewmy I On Coordinadora Práctica Empresarial Facultad de Arquitectura y Artes

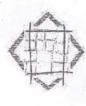
Santafé de Bogotá D.C. Diciembre de 1.999.



PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA

EDUCACIÓN CONTINUADA

Subcentro de Arquitectura y Diseño e Ingeniería



Vivienda y Urbanismo Instituto Javeriano de

Certifican que

de Monumentos Arquitectónicos

Macstria en Destauración

CARLOS ALBERTO FERRO NIETO

Participó en el Seminario

REHABILITACIÓN DE LA VIVIENDA

UN TEMA FUNDAMENTAL EN LA RENOVACIÓN URBANA

Dictado por la Facultad de ARQUITECTURA, el 3 y 4 de agosto del año en curso, con una intensidad total de 16 horas académicas. En constancia se expide el presente/Certificado de Asistencia y se refrenda con las respectivas firmas.

Santa Fe de Bogotá D.C., 4 de agosto de 2000/

Arq. Alejandra Palacios Infante Arquitectura y Diseño e Ingeniería Directora Subcentro Arq. María Eugenia Martínez Delgado

Restauración de Monumentos Arquitectónicos

Directora - Maestría

John Grahofellor Arq. Doris Tarchopulbs Sierra

Instituto Javeriano de Vivienda y Urbanismo