



AIRE ACONDICIONADO

TRATAMIENTO DE AIRE

EFICIENCIA ENERGÉTICA

SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Somos las mentes especializadas
que trabajan por las futuras
generaciones

- Cada proyecto ejecutado a satisfacción:
- ✓ +40 años aportando soluciones efectivas
 - ✓ Al día con los avances tecnológicos
 - ✓ Manteniendo el mundo Seguro y Sostenible



Miembro:



AIRE ACONDICIONADO
TRATAMIENTO DE AIRE
EFICIENCIA ENERGÉTICA
SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Nuestra experiencia Nacional e Internacional en +2500 proyectos soportan su visión global y de ingeniería en sus proyectos

Trabajamos en las soluciones correctas que el Mundo y Usted necesitan!!

TRAYECTORIA PROFESIONAL - Ing. FABIO CLAVIJO

Ingeniero Industrial con +40 años de experiencia en Aire Acondicionado, Tratamiento de Aire y Gestión Energética

TECNAIRE LTDA- Ingenieros Consultores

Aire Acondicionado, Tratamiento de aire y Desempeño Energético:

- ✓ Ingeniero Asistente - 1978
 - ✓ Director Depto. Servicio Postventa y Mantenimiento
 - ✓ Gerente Regional
 - ✓ Vicepresidente Técnico
 - ✓ Presidente / Propietario desde 1991



Presente en múltiples proyectos en Colombia, Ecuador, Chile, Brasil, Panamá
Hemos sido representantes de diversos fabricantes líderes globales para Colombia

Fundador y Presidente en diferentes períodos de:

- ✓ ACAIRE – Asociación Colombiana de Acondicionamiento del Aire y la Refrigeración
 - ✓ ASHRAE Colombia Chapter – Sociedad Americana de Ingenieros de Calefacción, Refrigeración y Aire Acondicionado – Capítulo Colombia
 - ✓ AEE – Asociación de Ingenieros de Energía – Capítulo Colombia
 - ✓ CIC-LAC Consejo de Ingenieros Consultores de Latino América y el Caribe

Profesor invitado en Universidades y Organizaciones

- ✓ Ha publicado tres (3) libros, además de artículos técnicos y documentos de ingeniería

Conferencista Distinguido de ASHRAE a nivel Mundial

- ✓ Investigador y Director de diversos proyectos
 - ✓ Presentaciones en Seminarios y Congresos Internacionales en cinco (5) continentes

Reconocimientos profesionales por, Universidad Javeriana, ACAIRE, ASHRAE

Ing. FABIO CLAVIJO - COLOMBIA Ingeniero Consultor- Aire Acondicionado, Tratamiento de Aire, Eficiencia Energética

EXPERIENCIA

Ingeniería

Diseño	Consultoría y Asesoría	Comisionamiento
Instalación	Inspección de instalaciones	Interventoría
Gerencia de Proyectos	Mantenimiento	Operación
Auditorías Energéticas	Auditorías de Desempeño	Diagnóstico de instalaciones

Aplicaciones

Edificios	Hospitales	Data centers
Centros Comerciales	Restaurantes	Aeropuertos
Casinos	Hoteles	Centros de telecomunicación
Industria Textil	Industria Gráfica	Fundición y metalurgia
Industria Plásticos	Industria del Petróleo	Industria de laminación de vidrios
Industria Farmacéutica	Industria de Alimentos	Industria de Cosméticos

Tecnologías

Aire Acondicionado	Ventilación Mecánica	Control de Humedad
Filtración de Aire	Presurización de aire	Auditorías Energéticas
Sistemas Inteligentes	Eficiencia Energética	Esterilización de Aire

CLIENTES SATISFECHOS - EDIFICACIONES

Sector Hospitalario y de Salud

Clínica Reina Sofía – Bogotá	Hospital San Carlos	Hospital de Engativá
Clinicentro Colsanitas B/manga	Clínica Sebastián de Belalcázar Cali	Unidad Médico Quirúrgica Unimeq - Las Américas
Centro Distrital de la Salud - Bogotá	Centro Clínico Cecimín – Bogotá	Clínica Roma - Colsubsidio

Edificios

Edif. Banco de la República – Santa Marta	Edif. Banco de Occidente Cali	Cámara de Comercio Calle 76 Bogotá
Edif. Siglo XXI - Cali	Edif. MAC - Cali	Edif. Parque Calle 93 Bogotá
Edif. Bancolombia Granada - Cali	Edif. Sede Porvenir- Bogotá	Registraduría Nacional - Bogotá
Edif. Gobernación del Casanare	Unid Administrativa del Cuerpo de Bomberos - Bogotá	Edif. Vitrum- Bogotá

Otras Edificaciones

Nuevo Aeropuerto Int´l Cartagena	Aeropuerto Eldorado – Centro de Gestión Aeronáutica	Aeropuerto Mariscal Sucre – Quito, Ecuador
Centro Comercial Iserra 100- Bogotá	Casino Río – Sincelejo	Almacenes Éxito- Barranquilla
Hotel Cosmos – Buenaventura	Data Center – Itaú Colombia	McDonald´s – Arcos Dorados

CLIENTES SATISFECHOS - INDUSTRIA

Industria Cosméticos y de Alimentos

Nestlé	Quala	Belcorp
Yanbal	Givaudan	Olímpica
Éxito	McDonald's	Colombina
Industrias Noel	Postobón	Helados Popsy

Industria Farmacéutica

Abbott Laboratories	Sanofi – Winthrop	Tecnoquímicas
Laboratorios Lutecia	Boehringer Ingelheim	Schering A.G.
Procaps		

Otras Industrias

Acerías Paz del Rio	Entel Chile- Comunicaciones	Hidroeléctrica Carlos Lleras
Pintuco – Pínturas	EncoExpress Serv. Paquetería	Industrias Spring
Goodyear – Llantas	El Tiempo	Claro– Comunicaciones
Printer Colombiana	Vitemco- Vidrio Laminado	AGP– Vidrio Laminado

Proyecto

Locales Farmatodo
Granada y Ciudad Jardín
Cali, Colombia

Diseño AA y Sist. Control

Consultor Ing. Fabio Clavijo

Aplicación

Aire Acond. Comercial

Cliente

RIR Arquitectos

Fechas de Diseño

Granada Septiembre - Octubre 2020 21 TR
C- Jardín Noviembre-Diciembre 2020 26 TR

Sistema Aire Acond.

Equipo Sistemas VRF y Paquetes Exp. Directa
Toma de Aire Exterior y Extracción

Sistema Control

Control Centralizado Inteligente



**Locales
Farmatodo
Cali
-2021-**





UNIMEQ Clinicentro Américas - Bogotá -2020-

Proyecto	Clinicentro Unimeq Las Américas Bogotá, Colombia
Diseño AA e Interventoría	Consultor Ing. Fabio Clavijo
Aplicación	Servicios Médicos
Cliente	Unimeq - García Contreras Ltda
Fecha Diseño	Abril, 2020
Fecha Recibo de obra	Diciembre, 2020
Sistema Aire Acond.	Equipo Sistema VRF 12 TR
	Sistemas de Toma de Aire y Extracción
	Filtración de aire



Cliente

Alcance:

Responsabilidad

Diseño de 15 edificios incluyendo:

Diseño:

Asesor, Consultor

Concol SAS by WSP Canadá - AECOM España

Sistemas de Aire Acondicionado

Sistemas de Control Inteligente

Ing. Fabio Clavijo

Terminal de Pasajeros

Torre de Control

Núcleo técnico y de datos

Terminales VIP

Edif. Administrativos

Área de Edificios 134.000 mt²

Capac. Aire Acond. 5400 T.R. / 18900 kW

Periodo Junio 2018 - Noviembre 2018

Aplicación Aeropuertos y Edificios múltiples

Aire Acondicionado

Ventilación Mecánica

Sistema de Control Centralizado

Soluciones desarrolladas:

Nuevo Aeropuerto Internacional de Cartagena -2018-





Proyecto

Contratante Consultor Ppal
Diseño AA y Sist. C Consultor AA

Proyectos DataCenters

Periodo

Soluciones desarrolladas:

ITAÚ

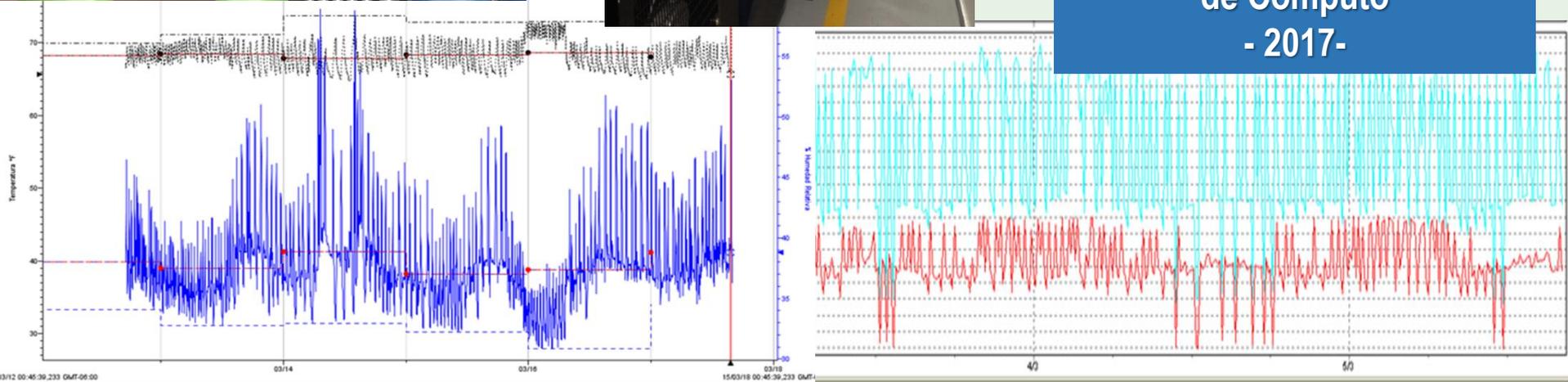
Bogotá - Colombia
Demo Ingeniería SAS
Ing. Fabio Clavijo

Calle 27 (150 TR, 525 kW)
Calle 100 (105 TR, 368 Kw)
2015-2017

- Auditorías Energéticas
- Diseño Ampliación DataCenters
- Diseño Sistema de Control Centralizado
- Evaluación Técnica de propuestas
- Interventoría



ITAÚ COLOMBIA - Bogotá
Diseño y Asesoría Centros
de Cómputo
- 2017-





EDIFICIO CÁMARA DE COMERCIO
Sede Calle 76 – Bogotá
Diseño Sistemas de Aire Acondicionado y Control
Inteligente
- 2016-



Diseño AA y Sist. Control	Consultor	Ing. Fabio Clavijo
Proyectos		Cámara de Comercio de Bogotá- Sede Calle 76
	Periodo	2015 - 2016
	Aplicación	Edificios de Oficinas
Soluciones desarrolladas:		Aire Acondicionado Ventilación Mecánica Sistema de Control Centralizado
Alcance:		Diseño de sistemas de Climatización Evaluación y diagnóstico de sistemas



CLARO COLOMBIA
Auditorías Energéticas
-2016 -

Cliente		Nesitelco SAS
Propietario		Claro Colombia
Gestión	Consultor	Ing. Fabio Clavijo
Proyectos		7 CCM's en 3 ciudades de Colombia 1 BSC's 2 CAV's
	Periodo	2016
	Aplicación	Centros de comunicaciones
Soluciones desarrolladas:		Aire Acondicionado Ventilación Mecánica Energía
Alcance:		Auditoría Energética y de Desempeño Diseño de sistemas de Tratamiento de Aire





Proyecto

Edificio Bancolombia
 Medellín - Colombia
 137,000 mt², 2,250 TR

Certificación bEQ

Certificación
 Evaluador
 Ing. Apoyo
 Tipo Certific.
 Calificación

Desempeño Energético bEQ
 Ross Montgomery - ASHRAE EEUU
 Ings. Fabio Clavijo, José Luis Correa
 Edificio en Operación
 (A-) Muy Buen Desempeño Energético

Período

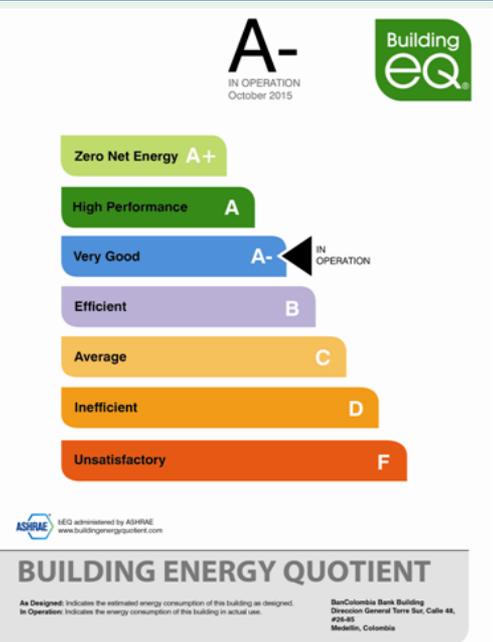
2015 .

Alcance:

Consumo total de Energía del edificio



**EDIFICIO BANCO DE COLOMBIA -
 MEDELLÍN
 Certificación BeQ ASHRAE
 -2015-**





EDIFICIO VITRUM BOGOTÁ

Diseño Sistema Climatización

-2015-



Proyecto

Vitrum Edificio de Apartamentos
Bogota, Colombia

Diseño AA y Sist. Control

Consultor
Diseñador

Tecnaire Ltda
Ing. Fabio Clavijo

Aplicación

Aire Acond. Residencial
13.400 m²

Cliente

Icono Urbano

Fecha Diseño

Febrero, 2015

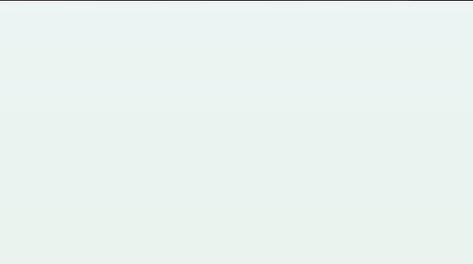
Sistema Aire Acond.

Aire Acondicionado y Calefacción

Sistema Control

Sistema

Control Centralizado inteligente



MAPUKA
 Museo Arqueológico de Pueblos Karib
 Universidad del Norte

Proyecto

Museo Arqueológico Mapuka Univ. Norte
 Barranquilla, Colombia

Diseño AA y Sist. Control

Consultor Tecnaire Ltda
 Diseñador Ing. Fabio Clavijo

Aplicación

Museo- Aire Acond. y Control de humedad
 400 m2

Cliente

Universidad de Norte

Fecha Diseño

Mayo, 2014

Sistema Aire Acond.

Equipo Unidades Manejadoras Agua Fría,
 Exp. Directa y calentam.

Capacidad 19.3 TR, 68 KW

Sistema Control

Control Centralizado Inteligente





HOTEL COSMOS PACÍFICO BUENAVENTURA

Diseño Sistema Aire Acondicionado -2013-



Proyecto	Hotel Cosmos Pacífico Buenaventura Buenaventura, Colombia	
Ciente	Inversiones Hotel Pacífico	
Aplicación	Hotel 13,000 m ² , 200 habitaciones	
Diseño AA y Sist. Control	Consultor	Tecnaire Ltda
	Director	Ing. Fabio Clavijo
	Fecha diseño	Enero, 2013
	Fecha arranque	Marzo, 2014
Sistema AA	Contratista	Omega Ingenieros
	Sistema	Agua Fría Trane con recuperación de calor
	Capacidad	480 TR, 1680 Kw
Sistema de Control	Contratista	Omega Ingenieros
	Sistema	Control Centralizado Johnson Controls



AERONÁUTICA CIVIL
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL

**CENTRO DE GESTIÓN AERONÁUTICO
DE COLOMBIA – BOGOTÁ**
Diseño sistema de Climatización
-2013-

Diseño AA y Sist. Control Consultor
Diseñador

Aplicación

Cliente

Coordinación Arquitectura

Fecha Diseño

Sistema Aire Acond.

Equipo

Capacidad

Sistema Control
Alcance

Tecnaire Ltda

Ing. Fabio Clavijo

Sistema de Misión Crítica

Consortio Incoplan-Sener-RG

Arq. Francisco Calderón Z.

Febrero, 2013

Cuatro (4) Enfriadores Scroll + UMAs

Cuatro (4) Sistemas VRF + Fancoils

260 TR, 910 KW

Control Centralizado Inteligente

Centros de Operación, DataCenters

Centro de Emergencias y Metereología





ALMACENES OLÍMPICA COLOMBIA Diseño de Sistemas de Tratamiento de aire 2012- 2014

Ciente
País

Olímpica
Colombia

Diseño AA y Sist. Control

Consultor
Director

Tecnaire Ltda
Ing. Fabio Clavijo

Proyectos

Varios proyectos

Soluciones desarrolladas:

Periodo
Aplicación

2012 - 2014
Almacenes
Aire Acondicionado
Ventilación Mecánica
Control Centralizado



ALMACENES ÉXITO COLOMBIA

Auditorías Energéticas 2012-2013

Proyectos

Grupo Éxito
Barranquilla, Cartagena - Colombia

Sist. AA y Sist. Control

Auditor
Director
Aplicación

Tecnaire Ltda
Ing. Fabio Clavijo
Auditorías Energéticas

Proyectos desarrollados

Tres (3) Barranquilla, Cartagena
2012 - 2013

Período

Sistemas optimizados:

Aire Acondicionado
Ventilación Mecánica
Control Centralizado



Proyecto

Hotel Casa San Agustín
Cartagena, Colombia

Diseño AA y Sist. Control

Consultor
Diseñador

Tecnaire Ltda
Ing. Fabio Clavijo

Aplicación

Hotel - Inmueble de Interés Histórico
Aire Acond. y Control de humedad
2740 m2

Cliente

Inmobiliaria San Agustín

Fecha Diseño

Agosto, 2012

Sistema Aire Acond.

Equipo

Sistema VRF y Sistemas de deshumectación
Exp. Directa

Capacidad

122.3 TR, 428 KW

Sistema Control

Control Centralizado Inteligente



DATA CENTER ENTEL CHILE Pre-Auditoría Certificación 2011

Cliente	Entel Chile / Genelec Colombia
Alcance:	Pre-Auditoría Certificación ICREA: Sistemas de Aire Acondicionado Sistemas de Control Inteligente
Responsabilidad	Asesor, Consultor Ing. Fabio Clavijo
Proyecto:	Data Center y Comunicaciones Ciudad de los Valles - Chile
	Área 2.000 mt ²
	Capac. Aire Acond. 4500 T.R. / 15800kW
	Periodo Febrero 2011 - Mayo 2011
	Aplicación Data Centers Information Technology Aire Acondicionado Ventilación Mecánica Sistema de Control Centralizado

Soluciones desarrolladas:



CUERPO DE BOMBEROS DE BOGOTÁ

Comando y Sala de Crisis 2011



Cliente

Alcance:

Responsabilidad

Proyecto:

Soluciones desarrolladas:

Asesor, Consultor
Diseño A. Acond.

Área
Capac. Aire Acond.
Periodo
Aplicación

Unidad Administrativa Especial
Cuerpo Oficial de Bomberos de Bogotá
Edif. Comando y Sala de Crisis
Sistemas de Aire Acondicionado
Sistemas de Control Inteligente
Tecnaire Ltda
Ing. Fabio Clavijo
Edif. Comando y Sala de Crisis
Bogotá
7.500 mt²
124 T.R. / 434 kW
Junio 2011 - Nov 2011
Oficinas
Comando y Sala de Crisis
Aire Acondicionado
Ventilación Mecánica
Sistema de Control Centralizado



ARCOS DORADOS COLOMBIA

Diseño Sistemas de Aire Acondicionado 2011-2019



MAURICIO STANICH - ARQUITECTO
McDONALD'S PRIMERO DE MAYO
BOGOTÁ - COLOMBIA



MAURICIO STANICH - ARQUITECTO
McDONALD'S PRIMERO DE MAYO
BOGOTÁ - COLOMBIA



MAURICIO STANICH - ARQUITECTO
McDONALD'S SAN PIO
BOGOTÁ - COLOMBIA



Proyecto

McDonald's

País

Colombia + Panamá

Cliente

Arcos Dorados Colombia

Diseño AA y Sist. Control Consultor

Tecnaire Ltda

Director

Ing. Fabio Clavijo

Proyectos desarrollados

+ 30 proyectos en varias ciudades

Aplicación

Restaurantes

Período

2011 a la fecha

Soluciones desarrolladas:

Ventilación mecánica

Aire acondicionado

Control Centralizado



CINEPÓLIS SAN SILVESTRE BARRANCABERMEJA

Suministro e instalación Sistema de Aire Acondicionado

-2011-



Proyecto	Cinépolis San Silvestre - Barrancabermeja	
Sitio	Barrancabermeja, Colombia	
Cliente	Cinépolis México	
Aplicación	Cinemas	
Diseño AA y Sist. Control	Consultor	RPH Ingeniería
Sistema AA	Contratista	Tecnaire Ltda
	Director	Ing. Fabio Clavijo
	Sistema	Ocho (8) unidades Rooftop
	Capacidad	138 TR, 480 Kw
	Fecha arranque	Enero, 2011
Sistema de Control	Contratista	Tecnaire Ltda
	Sistema	Control Centralizado Johnson Controls



EDIFICIO BANCOLOMBIA GRANADA - CALI

Diseño Sistema de Aire Acondicionado -2010-



Proyecto

Edificio Bancolombia Granada
Cali, Colombia

Diseño Aire Acond.

Consultor
Director

Tecnaire Ltda
Ing. Fabio Clavijo

Aplicación

Banco

Cliente

Bancolombia

Fecha Diseño

Marzo, 2010

Sistema AA

Contratista
Director
Sistema

Tecnaire Ltda
Ing. Fabio Clavijo
Cuatro (4) enfriadores Scroll
Un. Manejadoras y fancoils

Capacidad

184 TR, 646 KW



2009

ABOCOL / YARA COLOMBIA

Diseño, Suministro e instalación Sistema de Tratamiento de Aire -2009-

Proyecto

Nueva planta industrial NiCa
Cartagena, Colombia

Diseño AA y Sist. Control

Consultor
Diseñador

Tecnaire Ltda

Ing. Fabio Clavijo

Aplicación

Tratamiento de Aire Industrial

Cliente

Abonos de Colombia S.A.

Fecha Diseño

Noviembre, 2009

Sistema Aire Acond.

Contratista
Sistema

Tecnaire Ltda

Dos (2) Enfriadores Centrifugos York
Unidades Acondicionadoras Aplicadas

Capacidad

580 TR, 2040 KW

Sistema de Control

Contratista
Sistema

Tecnaire Ltda

Control Centralizado Johnson Controls



2009



2009



BANCO DE LA REPÚBLICA -EDIFICIO CALI

Suministro e Instalación de Sistema de Control Inteligente

-2009-



Proyecto		Banco de la República, Cali
Sitio		Cali, Colombia
Diseño Sistema Control	Consultor	Tecnaire Ltda
	Director	Ing. Fabio Clavijo
Aplicación		Banco de Alta Seguridad
Client e		Banco de la República
Fecha arranque		Julio, 2009
Sistema de Control	Contratista	Tecnaire Ltda
	Sistema	Control Centralizado Johnson Controls



NUEVO AEROPUERTO INTERNACIONAL MARISCAL SUCRE – QUITO, ECUADOR
Suministro e Instalación de Sistemas Aire Acondicionado y Control Inteligente
- 2008-2013-



Proyecto		Nuevo Aeropuerto Mariscal Sucre
Sitio		Quito, Ecuador
Diseño AA y Sist. Control	Consultor	MMM Brasil
Aplicación		Climatización de Aeropuertos
Constructor		AECON (Canada) - AG (Brasil)
Fecha Puesta en Operación		Julio, 2013
Sistema AA y Sist. Control	Contratista	Consortio Tecnaire-Donoso
	Co-Director	Ing. Fabio Clavijo
	Sistema	Dos (2) Enfriadores Centrífugos York
		Unidades Acondicionadoras Aplicadas
	Capacidad	800 TR, 2810 KW
	Sistema Control	Control Centralizado Johnson Controls



CINEPÓLIS HAYUELOS - BOGOTÁ

Suministro e instalación de Sistemas de Aire Acondicionado

-2008-



Proyecto	Cinépolis Hayuelos Bogota Bogota, Colombia	
Cliente	Cinépolis México	
Aplicación	Cinemas	
Sistema AA	Contratista Director Sistema Capacidad Fecha Arranque	Tecnaire Ltda Ing. Fabio Clavijo Diez (10) unidades Rooftop York 132 TR, 463 Kw Noviembre, 2008

BELCORP TOCANCIPÁ, COLOMBIA

Oficinas Corporativas y Planta Esmaltes

Diseño de Sistemas de Aire Acondicionado y Control Inteligente

-2006-2007-

Cliente	BELCORP - Bienes y Proyectos Arquitectos	
Diseño AA y Sist. Control	Consultor	Tecnaire Ltda
	Director Proyecto	Ing. Fabio Clavijo
Proyectos		Edificio Oficinas Corporativas - 2000 m ²
		Planta Piloto - 9,180 m ²
		Planta de producción de Esmaltes
	Periodo	2006 - 2007
	Aplicación	Edificios de Oficinas y Planta
Soluciones desarrolladas:		Aire Acondicionado
		Ventilación Mecánica
		Sistema de Control Centralizado
Alcance:		Diseño de sistemas de Climatización
		Diseño de sistemas de Tratamiento de Aire





GOODYEAR DE COLOMBIA – Planta Yumbo, Valle Sistemas de Climatización y Deshumectación Suministro de equipos -2006-



Proyecto

Planta Produccion de Llantas
Yumbo, Colombia

Aplicación

Tratamiento de Aire industrial

Cliente

Goodyear Colombia

Diseño AA. y Sist. C

Consultor

CBG Ingenieros

Director

Ing. Camilo Botero

Asesor Deshum.

Ing. Fabio Clavijo

Fecha Diseño

Noviembre, 2006

Sistema Aire Acond

Contratista

Tecnaire Ltda

Director

Ing. Fabio Clavijo

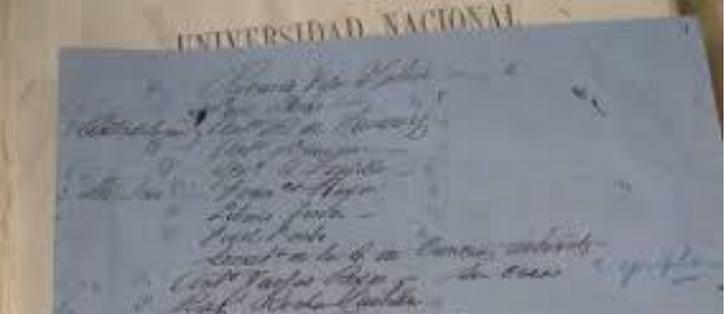
Sistema

Cinco (5) Enfriadores York

Capacidad

Una (1) unidad de deshumectación Munters

275 TR, 965 KW



Diseño AA y Sist. Control	Consultor	Tecnaire Ltda
	Diseñador	Ingemel / Ing. Fabio Clavijo
Aplicación		Archivo Documentos Históricos
		Aire Acond. y Control de humedad
		350 m2 aprox
Cliente		Archivo General de la Nación
Fecha Diseño		Junio, 1991
Sistema Aire Acond.	Equipo	Sistema Agua fría y Sistemas de deshumectación
	Capacidad	15 TR, 53 KW
Sistema Control		Control Temp. y Humedad



BANCO DE OCCIDENTE – CALI

Suministro e Instalación Sistema de Aire Acondicionado

-1997-

Proyecto		Banco de Occidente Building
Sitio		Cali, Colombia
Diseño Aire Acond. y Sist. Control	Consultor	Alvaro Tapias y Cia
Aplicación		Climatización de Edificios
Cliente		Banco de Occidente
Fecha Diseño		Octubre, 1997
Sistema AA	Contratista	Tecnaire Ltda
	Director	Ing. Fabio Clavijo
	Sistema	Tres (3) Enfriadores York
		Unidades acondicionadoras Aplicadas
	Capacidad	560 TR, 1965 KW
	Sist. Control	Control Centralizado

CLÍNICA SEBASTIÁN DE BELALCAZAR

Suministro e Instalación de Sistema de aire acondicionado -1995-



Proyecto		Clínica Sebastian de Belalcazar Cali, Colombia
Diseño AA	Consultor	Ing. Oscar Villamizar
Aplicación		Hospitalaria
Cliente		Colsanitas S.A.
Fecha Ejecución		Enero 1995 - Abril 1996
Sistema AA	Contratista	Tecnaire Ltda
	Director	Ing. Fabio Clavijo
	Sistema	Tres (3) enfriadores reciprocantes York Unidades Acondicionadoras especiales Unidades Fan-Coil
	Capacidad	280 TR, 980 KW