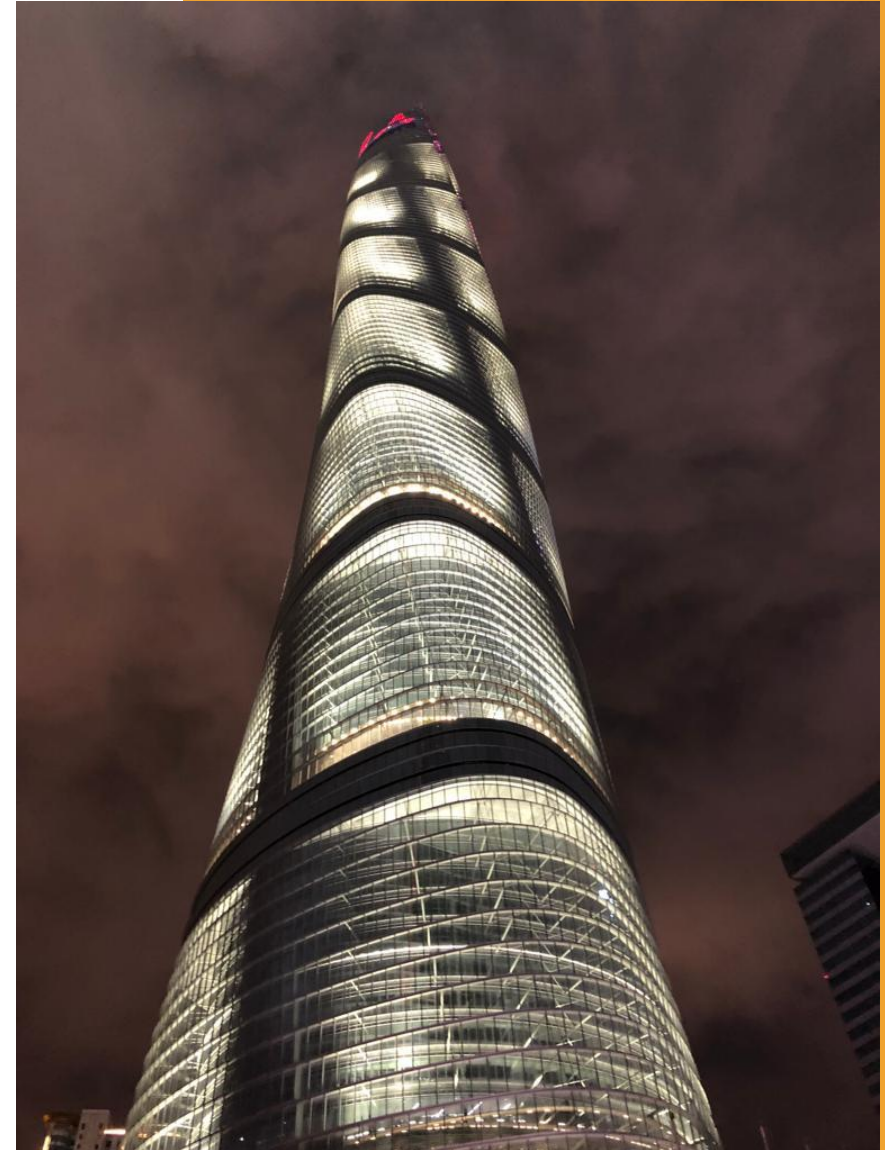





SATEC


ECUADOR-MÉXICO-CHINA-EEUU-PUERTO RICO-CHILE-
PERÚ



PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
1	ALIFRUT SA	Planta Procesadora Alimentos congelados "Alifrut Chile". Llave en mano	Chile	5.800,00	1980	1981
2	FRUTOS DEL MAIPO SA	Planta Procesadora Alimentos congelados hortofruitiolas "Frutos del Maipo S.A.". Llave en mano	Chile	4.800,00	1980	1982
3	PESCA NOVA ESPANA SA	Planta Procesadora de productos congelados del mar "PescaChile" (Pesca Nova España). Llave en mano	Chile	21.700,00	1984	1987
4	PESQUERA YADRAN SA	Planta Procesadora de productos congelados del mar "Pesquera Yadran S.A.". Llave en mano	Chile	2.600,00	1986	1987
5	SANTA LUCIA SA	Planta Procesadora de productos congelados del mar "Pesquera Santa Lucia S.A." (Grupo Holandes). Llave en mano	Chile	15.900,00	1987	1989
6	PESQUERA FRANCIS DRAKE LIMITADA	Planta Procesadora de productos congelados del mar "Pesquera Francis Drake". Llave en mano	Chile	9.800,00	1990	1992
7	FRIGOVAL SA	Frigorifico de mantenimiento camaras y naves de proceso "Frigorifico Valparaiso S.A." Llave en mano	Valparaiso. Chile	16.800,00	1991	1993
8	FERIA LOVALLADOR SA	Feria "Lo Vallador S.A". Naves industriales de almacenaje, edificios de locales comerciales, edificio de parqueos y parqueaderos de camion (Stop Truck). Llave en mano	Chile	42.000,00	1993	1994
9	MONOLITE CHILE	Viviendas Minera el Abra	Calama	6.400,00	1994	1994
10	INSTAPANEL	Conjunto habitacional compuesta de 47 departamentos. Llave en mano	Chillan	12.000,00	1995	1995
11	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Bodegas y oficinas administrativas "Sukasa S.A."	Quito. Ecuador	9.208,00	1996	1996
12	TEXTILES NACIONAL (Gilberto Mantilla)	Centro Comercial "El Recreo". Diseño estructural	Quito. Ecuador	30.000,00	1997	1997
13	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Centro Comercial "El Recreo". Estructura de cubierta Salones de SUPERMAXI, JUGUETON	Quito. Ecuador	4.560,00	1995	1995
14	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	SUPERMAXI - JUGUETON. Estructura, cubiertas y revestimientos.	Cuenca. Ecuador	3.680,00	1996	1996


PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
15	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Salones Supermaxi "La Puntilla". Estructura, cubiertas y revestimientos. (Panel aislado)	Guayaquil. Ecuador	4.560,00	1996	1996
16	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Salones de JUGUETON y SUPERMAXI ELOY ALFARO. Estructura, cubierta y revestimientos.	Quito. Ecuador	5.240,00	1995	1995
17	COMERCIAL CALIFORNIA SA	Parque "Comercial California". Estructura, cubiertas y revestimientos.	Guayaquil. Ecuador	43.800,00	1994	1994
18	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Ampliacion "Centro Comercial EL BOSQUE". Estructura, cubierta y revestimiento	Quito. Ecuador	4.560,00	1995	1995
19	ADPRISA SA	Aduana Privada Aeropuerto "Adprisa". Llave en mano	Guayaquil. Ecuador	3.788,00	1995	1995
20	TROPICSA SA	Aduana Privada Aeropuerto "Tropicsa". Llave en mano	Guayaquil. Ecuador	7.040,00	1995	1995
21	CREDITO ECONOMICOS SA	"Creditos Economicos". Locales Comerciales, talleres y servicio Tecnico. Proyecto Llave en mano	Salinas. Ecuador	3.880,00	1994	1994
22	CREDITO ECONOMICOS SA	"Creditos Economicos". Talleres y servicio Tecnico Juan Tanca Marengo LG.	Guayaquil. Ecuador	3.080,00	1994	1994
23	CORPORACION NOBOA SA	Centro Comercial "Mall del Sol". Diseño estructural, losas colaborantes, instalacion de cubiertas aisladas.	Guayaquil. Ecuador	11.760,00	1994	1994
24	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Supermaxi Bodegas Eloy Alfaro. Ampliacion de bodegas, estructura, cubierta y revestimientos	Quito. Ecuador	14.920,00	1994	1995
25	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Bodegas Supermaxi Eloy Alfaro. Reforzamiento estructural, reemplazo de cubiertas y revestimientos	Quito. Ecuador	40.952,00	1994	1995
26	LARREATEGUI Y ASOCIADOS	"DHL". Edificio administrativo, estructura, cubierta y revestimiento	Quito. Ecuador	8.780,00	1995	1995
27	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Centro Comercial "Policentro". Estructura y reemplazo de cubiertas	Guayaquil. Ecuador	3.270,00	1994	1994
28	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Centro Comercial "La Garzota". Reforzamiento estructural e instalacion de cubiertas aisladas	Guayaquil. Ecuador	3.460,00	1995	1995
29	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Salon Jugueton Cumbaya. Estructura y cubiertas.	Cumbaya, Quito. Ecuador	1.825,00	1995	1995


PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
30	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Supermaxi Cumbaya. Estructura y cubiertas.	Cumbaya, Quito. Ecuador	2.150,00	1995	1995
31	COMPANIA NACIONAL SUDAMERICANA SA	Cerveceria Sudamericana. Proyecto llave en mano.	Guayaquil. Ecuador	64.712,00	1994	1998
32	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Carapungo, Quito. Ecuador	1.760,00	1994	1994
33	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Guajalo, Quito. Ecuador	1.910,00	1995	1995
34	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Salones "Supermaxi". Estructura, cubierta y revestimientos.	Carcelen, Quito. Ecuador	4.784,00	1995	1996
35	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Salones "Supermaxi, Produbanco y Radio Shakk". Estructura, cubierta y revestimientos.	Valle de los Chillos, Quito. Ecuador	5.240,00	1996	1997
36	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Salones "Jugeton", "Radio Shack" y "Bono". Estructura y reemplazo de cubiertas.	El Bosque, Quito. Ecuador	4.525,00	1999	1998
37	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Salones "Jugeton" y "Equipaggio" Orellana. Estructura, cubiertas y revestimiento.	Quito. Ecuador	4.780,00	1996	1996
38	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	"Salon de Navidad" Orellana. Estructura y cubierta.	Quito. Ecuador	3.890,00	1996	1996
39	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Solanda, Quito. Ecuador	1.760,00	1997	1997
40	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Chillo Gallo, Quito. Ecuador	1.760,00	1990	2000
41	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Cotocollao, Quito. Ecuador	1.760,00	1997	1998
42	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Latacunga SUR, Quito. Ecuador	1.760,00	2000	2000
43	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	"Supermaxi" y "Fybeca" Plaza Norte. Reforzamiento estructural y reemplazo de cubierta.	Quito. Ecuador	3.890,00	2002	2002


PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
44	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Latacunga NORTE, Quito. Ecuador	1.760,00	2004	2003
45	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Azogues, Cuenca. Quito	1.760,00	2002	2003
46	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	"Supermaxi". Estructura, cubierta y revestimientos.	El Vergel, Cuenca. Ecuador	4.905,00	2001	201
47	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Manta. Ecuador	1.760,00	1999	1999
48	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	Ambato. Ecuador	1.760,00	1998	1998
49	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	"Supermaxi". Estructura, cubierta y revestimientos.	Los Almendros, Guayaquil. Ecuador	5.240,00	1998	1998
50	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Estructura, cubierta y revestimientos.	La Atarazana, Guayaquil. Ecuador	1.760,00	2000	2000
51	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	"Supermaxi Manta, Marathon y Fybeca". Cubierta y revestimientos.	Manta. Ecuador	4.344,00	2002	2002
52	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Cubierta y revestimientos.	Riobamba Norte. Ecuador	1.760,00	2002	2002
53	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Cubierta y revestimientos.	Santo Domigno de los Tsachilas. Ecuador	1.760,00	2001	2001
54	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Supermaxi "Mall el Jardin". Reemplazo de cubiertas y revestimiento.	Quito. Ecuador	4.160,00	2001	2001
55	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	"Megamaxi 6 de Diciembre" de Quito. Cubierta y revestimiento.	Quito. Ecuador	16.430,00	2001	2001


PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
56	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Centro Comercial "Cocco Manta". Locales comerciales, KFC, American Deli, parqueaderos. Proyecto Llave en Mano.	Manta. Ecuador	6.600,00	2001	2001
57	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Nuevo Centro de Distribucion "SUPERMAXI". Cubiertas, revestimientos y fachadas.	Amaguaña. Ecuador	168.290,00	1999	2000
58	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI Av. 5 de Junio". Cubierta y revestimientos.	Quito. Ecuador	1.760,00	1997	1997
59	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Centro de Distribucion "FYBECA AMAGUAÑA". Cubiertas, revestimientos y fachadas	Quito. Ecuador	20.819,00	1997	1997
60	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Cubierta y revestimientos.	Babahoyo. Ecuador	1.760,00	1996	1997
61	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Cubierta y revestimientos.	Milagro. Ecuador	1.760,00	1996	1997
62	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI". Cubierta y revestimientos.	Chone. Ecuador	1.760,00	1997	1998
63	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Edificio "Estuardo Sanches". Remodelacion de Edificio, Estructura Metalica, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	Guayaquil. Ecuador	8.730,00	1998	1998
64	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Supermaxi "Tumbaco". Instalacion de cubiertas.	Tumbaco, Quito. Ecuador	5.951,00	2001	2002
65	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Oficinas de Administracion de Centro de distribucion "SUPERMAXI". Cubiertas y revestimientos.	Amaguaña. Ecuador	3.545,00	2001	2001
66	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Superdespensa "AKI Av. 25 de Julio". Cubierta y revestimientos.	Guayaquil. Ecuador	2.075,00	1998	1997
67	AUTEC SA	AUTEC - Salon de ventas y talleres Mercedes Benz del Ecuador. Revestimientos metalicos. Estructura Metalica, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	Quito. Ecuador	6.453,00	1999	1999
68	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Centro Comercial "Mall de los Andes" y "Megamaxi". Suministro, fabricacion e instalacion de cubiertas y revestimientos.	Ambato. Ecuador	18.520,00	2000	2000


PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
69	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Ampliacion de "Centro de Distribucion SUPERMAXI". Suministro, fabricacion y montaje de cubiertas y revestimientos.	Amaguaña. Ecuador	3.418,00	1999	2000
70	Constructora W.S. Y asociados Cia. Ltda.	Centro Comercial "Mall el Jardin" Supermaxi. Suministro, fabricacion e instalacion de cubiertas y revestimientos.	Quito. Ecuador	5.506,00	2001	2001
71	CLEMA INVESTMENT	Edificio "Metropolitan Corporate Tower". Diseños, calculo estructural. Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro y montaje de paneles de fachada, Arquipanel, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	San Juan, Puerto Rico. USA	25.000,00	2002	2003
72	BOQUERON BEACH VILLAGE	Edificio "Aquarium Vacation Club". Diseños, calculo estructural. Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Revestimient. Suministro e instalacion de paneles de fachada, Arquipanel.	San Juan, Puerto Rico. USA	18.000,00	2003	2003
73	MARVA	Bodegas y Show Room "Marva Industrias metalicas".	San Juan, Puerto Rico. USA	1.800,00	2004	2004
74	MORA DEVELOPMENT	Edificio de parqueaderos "Capitolio Plaza". Diseño y calculo estructural. Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de paneles de fachada de Hormigon celular, "Paneles Hebel".	San Juan, Puerto Rico. USA	21.000,00	2003	2003
75	SAN JUAN JET INC	Hangar "Isla Grande". Estructura Metalica, Obra Civil, Acabados, Llave en mano.	San Juan, Puerto Rico. USA	2.800,00	2004	2005
76	MORA DEVELOPER	Ampliacion de "Club House Dorado Golf Club". Estructura de cubierta y revestimientos, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	Dorado, Puerto Rico. USA	4.800,00	2005	2005

PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
77	MORA DEVELOPER	Ampliacion "Embassy Hotel Suites". Estructura metalica, cubierta y revestimientos, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	Dorado, Puerto Rico. USA	4.200,00	2006	2006
78	BUIDERLS AND LIMITED	Edificio "Parking New San Juan". Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante. Aplicación de Fire Proofing en su totalidad, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	San Juan, Puerto Rico. USA	25.000,00	2005	2006
79	MORA DEVELOPER	Edificio "Caguas Club House Golf". Estructura Metalica, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	San Juan, Puerto Rico. USA	6.200,00	2003	2003
80	MORA DEVELOPER	Hangar "Golf Car Caguas Storage". Estructura Metalica, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	San Juan, Puerto Rico. USA	4.800,00	2004	2004
81	CARDONA & FERRER	Edificio "Coliseo San Juan". Suministro e instalación de paneles REYNOLDS en conjunto.	San Juan, Puerto Rico. USA	10.700,00	2006	2006
82	DESARROLLO METROPOLITANO	Centro de distribucion "Atlantic Park". Edificio de oficinas y naves industriales de bodegas. Estructura Metalica, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	San Juan, Puerto Rico. USA	62.000,00	2008	2008
83	CORPORACION PLAZA CCD	Centro de Convenciones "San Juan". Diseño y calculo estructural, planifiacion. Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica.	San Juan, Puerto Rico. USA	21.000,00	2008	2009
84	BUIDERLS AND LIMITED	CASINO Y PARKING BUILDING DORADO BEACH, Estructura Metalica, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	San Juan, Puerto Rico. USA	6.800,00	2008	2009
85	PLANMAN (Consejo de Judicatura)	Edificio "Consejo de los Judicatura de Santo Domingo". Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante.	Santo Domigno de los Tsachilas. Ecuador	16.210,00	2012	2012

PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
86	CPN. Cooperativa Policia Nacional/ARQ. CONCEPT	Edificio "Cooperativa Policia Nacional". Diseño, suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante..	Quevedo. Ecuador	3.400,00	2013	2013
87	POLICIA NACIONAL EDIFICACION	Edificio "Cooperativa Policia Nacional". Diseño, suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante..	Ambato. Ecuador	2.800,00	2014	2014
88	MINISTERIO DE SALUD, SERVICIO NACIONAL DE CONTRATACION PUBLICA	Hospital Docente de Calderon, obras civiles; suministro, fabricacion y montaje de superestructura de acero y placa colaborante.	Provincia de Pichincha, canton Quito. Ecuador	49.922,00	2012	2014
89	INSTITUTO ECUATORIANO DE SEGURIDAD SOCIAL	Diseño estructural, obras civiles; suministro, fabricacion y montaje de estructura de acero, placa colaborante; acabados. Hospital Geriatrico de Azogues	Provincia de Azuay, canton Azogues. Ecuador	4.580,00	2012	2012
90	BURBANO Y ASO	Edificio "Modigliani". Diseños, suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante.	Quito. Ecuador	6.855,00	2015	2015
91	CEDC CONSTRUCTORES	Edificio "Corinthios". Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante.	Quito. Ecuador	6.300,00	2014	2014
92	CONSTRUCTORA OVD	Edificio "Altos de San Juan". Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante.	Cumbaya, Quito. Ecuador	6.790,00	2014	2014
93	CORPORACION VALAREZO NOBOA	Edificio "Zurich". Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante, Obra civil y acabados.	Quito. Ecuador	12.430,00	2014	2014

PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
94	PROPIO DE LA EMPRESA	Edificio "Yonne". Diseños, suministro, fabricacion y montaje de super estructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	Quito. Ecuador	6.920,00	2015	2015
95	HOSPIPLAN	Edificio "Ases". Suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante.	Quito. Ecuador	6.850,00	2015	2015
96	NATENER SA	Edificio "Vitraly". Diseño, suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Obras civiles. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante.	Quito. Ecuador	12.860,00	2014	2014
97	PROPIO DE LA EMPRESA	Edificio "Asoma Vision". Diseños, suministro, fabricacion, montaje de superestructura metalica. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante, Obra Civil, Acabados, Llave en mano	Quito. Ecuador	7.100,00	2015	2016
98	MINISTERIO DE EDUCACION	ADQUISICIÓN DE 78 UNIDADES EDUCATIVAS PLURIDOCENTES (PREFABRICADAS), FABRICACION Y ENCARGO DE ESTRUCTURA METALICA Y PANALES DE POLIURETANO, EN LAS ZONAS AFECTADAS POR EL TERREMOTO DEL 16 DE ABRIL DEL 2016. Proyecto llave en mano.	Manabí. Ecuador	135.886,00	2016	2017
99	ENNE ARQUITECTOS	Proyecto Xavier, Diseño Estructural Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero. Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck, obras civiles	Quito. Ecuador	2.892,00	2017	2017
100	HOSPITAL AXXIS	Edificio "AXXIS 3 Materno Infantil". Diseño, suministro, fabricacion y montaje de superestructura metalica. Obras civiles. Suministro, fabricacion y montaje de placa colaborante. Proyecto llave en mano.	Quito. Ecuador	28.400,00	2016	2022


PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
101	NOVA ALIMENTOS	Suministro Fabricación y Montaje de estructura metálica. Suministro e instalación de paneles de poliestileno, Diseño estructural	Latacunga, Ecuador	5.325,00	2019	2020
102	NOVA ALIMENTOS	Suministro, fabricación y montaje de superestructura metálica, marcos rígidos, Diseño estructural	Latacunga, Ecuador	2.871,00	2016	2017
103	CORPORACION VALAREZO NOBOA	Proyecto Torres del Castillo Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero. Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck.	Quito, Ecuador	48.040,00	2016	2018
104	AGENCIA BOLIVIANA DE ENERGIA NUCLEAR "ABEN" - CORPORACION ESTATAL DE ENERGIA ATOMICA "ROSATOM"- SYMX HEALTHCARE CORPORATION	Planificación, Diseño Arquitectonico, Diseño Estructural del Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología Nuclear, ciclotrón y área de desarrollo e investigación.	El Alto, La Paz, Bolivia	4.934,00	2017	2017
105	BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO "BID"	Consultoría al BID-Bolivia, para el Analisis de construcciones de hospitales en sistemas constructivos Tradicionales vs Preengineering Building. Hospital de tercer nivel de Tarija	Tarija, Bolivia	19.800,00	2017	2017
106	VAMED	Diseño y analisis de costos, alternativas de diseños para el Hospital Regional Nuevo Amanecer de la Region Autónoma del Atlántico Norte, Bilwi, Nicaragua.	Bilwi, Nicaragua	24.464,94	2018	2018
107	VAMED	Diseño y analisis de costos, alternativas de diseños para el Hospital de Tercer Nivel del Municipio de Trinidad-Beni en Bolivia.	Trinidad, Bolivia	21.649,00	2019	2019

PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
108	BANCO INTERAMERICANO DE DESARROLLO "BID"	Análisis de costos, alternativas de diseño estructural, Diseño de Ingenierías Especiales del Proyecto UmiñaHos.	Manta. Ecuador	16.418,58	2019	2019
109	CENACE	Centro de Operaciones "Cenace". Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero. Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck. Suministro de papel metálico prepintado de cubierta	Quito. Ecuador	3.680,00	2017	2018
110	HOSPITAL AXXIS	Obra civil y acabados para la construcción del PET/CT, según las regulaciones de SCAN "Subsecretaría de control y aplicaciones nucleares" y recomendaciones de la AIEA "Agencia Internacional de Energía Atómica", para AXXISCAN	Quito. Ecuador	1.129,70	2019	2020
111	HOSPITAL AXXIS	Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño Estructural y construcción. Aprobación del proyecto de PET/CT en SCAN "Subsecretaría de control y aplicaciones nucleares" y recomendaciones de la AIEA "Agencia Internacional de Energía Atómica", para AXXISCAN	Quito. Ecuador	1.812,00	2021	2022
112	PETROPERU	Hospital Modular Prefabricado, para la atención a los pobladores de la ciudad de Talara por Emergencia de COVID-19, Diseño arquitectónico, Diseño Ingeniería Estructural, Diseño Ingeniería Eléctrica, Diseño Ingeniería Hidrosanitaria.	Talara. Perú	3.800,00	2020	2021
113	FIDEICOMISO GREEN FOREST	Proyecto "Edificio Green Forest" Diseño estructural, obra civil. Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero. Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck, Diseño Estructural	Quito. Ecuador	16.800,00	2019	2020

PROYECTOS SATEC

		EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE				
		SATEC				
Nº	ENTIDAD CONTRATANTE	Objeto de la Contratación	Lugar de Obra	Área de construcción	Periodo de ejecución	
					Inicio	Fin
114	MEDIMAGENES	Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño Estructural y aprobación del proyecto de PET/CT en SCAN "Subsecretaría de control y aplicaciones nucleares" y recomendaciones de la AIEA "Agencia Internacional de Energía Atómica".	Quito. Ecuador	2.812,80	2022	2022
115	IDE-KEYCO	Planificación, diseño Arquitectónico, Diseño ingeniería Estructural y Especialidades para la nave industrial de IDE-KEYCO ASCENSORES.	Calacali, Quito, Ecuador	3.247,00	2021	2021
116	IDE-KEYCO	Obra civil, Suministro, fabricación y montaje de superestructura metálica, marcos rígidos, Suministro y montaje de paneles aislados de alma de poliestireno inyectado, para la "Nave industrial de IDE-KEYCO ASCENSORES"	Calacali, Quito, Ecuador	3.247,00	2022	2022
117	Ministerio de Vivienda de Uruguay	Aprobación del CIR300-SCNT, "Sistema Constructivo no Tradicional" aplicado para viviendas, aplicado para el sistema de Estructura Metálica, Composite Deck, y paneles de hormigón celular para fachadas y divisiones interiores.	Montevideo, Uruguay		2022	2023
118	ISS - Instituto de Seguridad Social	Diseño y planificación del Hospital Materno Infantil Primero de Mayo.	San Salvador, El Salvador	56.800,00	2023	2025
119	Ministerio de Vivienda de Uruguay Programa Casa para Todos. -Empresa Buelere	Planificación, diseño Arquitectónico, Diseño ingeniería Estructural y Especialidades del proyecto "Paso de la Arena", conformado por 7 torres de departamentos.	Montevideo, Uruguay	64.705,20	2022	2022
120	CONJUNTO HABITACIONAL ALTOS DE SAN CARLOS	Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño Ingeniería Estructural y Especialidades para el Conjunto Habitacional Altos de San Carlos. Obra civil, Suministro, fabricación y montaje de superestructura metálica, Suministro y montaje de Satec Composite Deck, acabados de obra interiores y obras Exteriores.	Quito. Ecuador	11.434,00	2022	Presente
121	EDIFICIO EKILIBRIUM	Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño Ingeniería Estructural y Especialidades para el Proyecto Ekilibrium. Obra civil, Suministro, fabricación y montaje de superestructura metálica, Suministro y montaje de Satec Composite Deck, acabados de obra interiores y obras Exteriores.	Quito. Ecuador	5.353,01	2025	Presente

- **TOTAL CONSTRUCTION AREA (m2): 1.597.808,23**
- **TOTAL CONSTRUCTION AREA (sq. ft.): 5.242.941,53**

ALIANZAS COMERCIALES



Fundado el 9 de noviembre de 1909, el Local 66 de Trabajadores del Hierro de la Asociación Internacional de Trabajadores del Hierro de Puentes, Estructurales, Ornamentales y de Refuerzo representa a cerca de 350 miembros, incluidos oficiales, aprendices, miembros honorarios y vitalicios.



Es una empresa mexicana enfocada a la comercialización y transformación de productos de acero para la industria metal-mecánica y de la construcción. Más de 40 años de experiencia hablan del serio compromiso que la empresa tiene con la calidad y satisfacción de sus clientes.



ALTOS HORNOS DE MEXICO

Es la mayor siderúrgica integrada de México. Sus oficinas corporativas se localizan en Monclova, Coahuila. Opera una extensa cadena industrial desde la extracción de minerales de hierro y carbón hasta la manufactura de aceros. Cuenta con dos plantas siderúrgicas en la ciudad de Monclova, que cubren una extensión de 1,200 hectáreas.



Fabricante líder en el mundo con una amplia gama de materiales a prueba de fuego pasivos para la construcción de acero, revestimientos de túneles e instalaciones petroquímicas. Sus productos son conocidos por su excepcional rendimiento térmico, durabilidad superior, y la facilidad de aplicación.



Xella Aaircrete América del Norte, el principal fabricante de hormigón aireado en autoclave. Hebel® (AAC) es un material de construcción increíblemente innovador que se ha utilizado en Europa desde hace más de 80 años y en los EE.UU. por más de 15 años.

Meeting The Highest Standards Of The World's Tallest Buildings

For over forty years, CAFCO® products have been protecting structural steel construction around the globe. From Chicago to Kuala Lumpur, our CAFCO line of products is unmatched in the industry for quality, in-place dependability, and most importantly - *performance under real-life fire conditions*. It's no wonder then, that when it came time to select the fire protection for three of the tallest buildings in the world, CAFCO was the ultimate choice. We understand your needs and manufacture our products to the highest level of quality - fit for the tallest buildings in the world. You can count on CAFCO to deliver unparalleled quality, performance and service whatever your need, wherever your location.

Our 120 year Corporate history guides us to develop products with the flexibility to meet the requirements of:

- ✓ **Fast-track construction schedules**
- ✓ **Ease of application and cleanup**
- ✓ **Product Non-combustibility (per ASTM E136)**
- ✓ **In-place dependability**
- ✓ **Industry leading cost-efficiencies**

The result is that your CAFCO projects are *ahead of schedule* and *within budget*. That's why when it comes time to protect the world's most innovative and demanding buildings, design professionals consistently specify CAFCO as their choice for quality fire protection. CAFCO products are available through strategically located production and distribution facilities around the world.

ALIANZAS COMERCIALES

Asia



La empresa número 1 en la industria de la estructura de acero en China, 10 filiales. fábrica de 2 millones de metros cuadrados de tamaño, 700.000 metros cuadrados de talleres de producción y 1 millón de toneladas de capacidad anual de fabricación.



CNYD BLT YUANDA ENTERPRISES GROUP es una empresa China que fabrica ascensores y escaleras mecánicas para cubrir toda la gama de equipos. Tiene su sede en Shenyang y cuenta con instalaciones de fabricación de última generación con todo tipo de infraestructura para fabricar ascensores y escaleras de alta calidad.



中国中铁

CHINA RAILWAY N°9 ENGINEERING GROUP CO. LTD. – CREC N°9. Empresa China Estatal, CREC ha sido incluido en Fortune Global 500 durante 17 años consecutivos. En 2022, ocupó el puesto 34 en la lista Fortune Global 500 y el quinto entre las 500 principales empresas de China.

CERTIFICACIONES FIRE PROOFING

ISOLATEK International presents
HIGH PROFILES™
Project Highlights From Around The World

Number 1

Meeting The Highest Standards Of The World's Tallest Buildings



For over forty years, CAFCO® products have been protecting structural steel construction around the globe. From Chicago to Kuala Lumpur, our CAFCO line of products is unmatched in the industry for quality, in-place dependability, and most importantly - *performance under real-life fire conditions*. It's no wonder then, that when it came time to select the fire protection for three of the tallest buildings in the world, CAFCO was the ultimate choice. We understand your needs and manufacture our products to the highest level of quality - fit for the tallest buildings in the world. You can count on CAFCO to deliver unparalleled quality, performance and service whatever your need, wherever your location.

Our 120 year Corporate history guides us to develop products with the flexibility to meet the requirements of:


- ✓ Fast-track construction schedules
- ✓ Ease of application and cleanup
- ✓ Product Non-combustibility (per ASTM E136)
 - ✓ In-place dependability
 - ✓ Industry leading cost-efficiencies

The result is that your CAFCO projects are *ahead of schedule* and *within budget*. That's why when it comes time to protect the world's most innovative and demanding buildings, design professionals consistently specify CAFCO as their choice for quality fire protection. CAFCO products are available through strategically located production and distribution facilities around the world.



CERTIFICACIONES FIRE PROOFING

ISOLATEK International presents Number 7

 **HIGH PROFILES**
PROJECT HIGHLIGHTS FROM AROUND THE WORLD

Torre Mayor Tower



Protected by CAFCO® - The Tallest Structure in Latin America

As one of the tallest buildings in all of Mexico, Torre Mayor Tower combines impressive architectural design with state-of-the-art technology and construction materials. This fifty-five story superstructure offers its tenants unparalleled design efficiencies; allowing them to utilize office space in the most resourceful way possible.

Such a high-profile project demands the most stringent requirements for fire protection of its structural steel framework. Isolatek International was able to satisfy every demand and provide Passive Fire Protection products for each area of the project. The Toronto, Canada based architectural firm of Adamson Associates Architects turned to Isolatek International to help design various passive fire protection systems throughout the entire structure.

CAFCO BLAZE-SHIELD® II, BLAZE-SHIELD® HP, FENDOLITE® TG and CAFCO SprayFilm® were selected to satisfy all the passive fire protection requirements for the Torre Mayor project.

The CAFCO Dry-Mix line of Spray-Applied Fire Resistant Materials (SFRMs) provide the required fire resistance ratings in all general service areas, parking structures and stairwell systems throughout the building. Commercial density BLAZE-SHIELD II is being utilized to protect structural steel beams, columns and decking. "UL Investigated for Exterior Use", BLAZE-SHIELD II was able to withstand exterior conditions through the building construction cycle, a benefit not found with any other commercial density SFRM. This is why BLAZE-SHIELD II was the SFRM of choice for the protection of perimeter columns and beams.



ISOLATEK
INTERNATIONAL™





DEPARTMENT OF THE ARMY
HEADQUARTERS UNITED STATES ARMY SIGNAL CENTER AND FORT GORDON
BATTLE COMMAND BATTLE LABORATORY
EXPERIMENTATION DIVISION, CDID
BLDG 19901, EAST 13TH STREET
FORT GORDON GEORGIA 30905

3 June 2009

Steeline Advance Technologies, Inc. (SATEC)
1111 Brickell Avenue
Miami, FL 33131

Subject: Department of Defense (DOD) evaluation process of specialized companies with innovative technologies and advanced solutions for potential integration of existing and future Military infrastructure projects.

The Battle Lab at Fort Gordon has reviewed the above company's information on its capabilities and has particular interest in the building materials, modular capabilities and energy savings attributes of their systems. The Department of Defense allocates a significant level of funding annually for infrastructure construction and repair/rehab of existing buildings. Upon initial review of the Steeline suite of technologies offered, the Lab will recommend the company's capabilities and products for a higher level of review, and potentially the company (if approved) may be considered for contract work with DOD.

The Battle Command Battle Laboratory at Fort Gordon, Georgia is part of the DOD Battle Lab community of practice that has developed partnerships with the Army acquisition community, technology base, and industry (IR&D) to make advanced technology solutions available to the Military across the board. The DOD Battle Labs are responsible to conduct research, analysis, prototyping, experimentation, testing and evaluations for the purpose of leveraging advanced-technology solutions for rapid integration into the U.S. Military force and to the DOD. The Battle Labs are approved to sponsor and enable fast track capability insertion for nominated innovative solutions after a thorough assessment and evaluation for potential integration into existing and future projects. This rapid tech-insertion capability compliments and augments the standard capability acquisition process for DOD that typically requires an extended time period for processing and multi-levels of the approval process prior to a final decision.

The Fort Gordon Battle Lab has the authority to act as a conduit for various commercial partners, vendors, companies and industry, and academia to seek out and identify potential innovative technology solutions such as the Steeline Advance Technologies, Inc.'s capabilities. This process is designed to be the initial step for those candidate solutions; however, acceptance for evaluation or acknowledgement of your capabilities does not necessarily guarantee success of obtaining a DOD sponsored contract. The process begins with the Battle Lab's identification and recommendation of certain commercial products, services, technologies, and companies that have the capability to provide advanced technology solutions to DOD. The Battle Lab is not the ultimate DOD purchasing agent or acquisition entity, and after a recommendation is made, it will pass on the recommendation to the responsible DOD agency for contracting and procurement.

Please request additional information from: Charlie Pangle, Principal Research Analyst
Battle Command Battle Lab, Fort Gordon, GA 30905, Cell: (706) 267-3027,
Email: charles.pangle@us.army.mil, charles.pangle@gmail.com

CERTIFICACIONES DE CONSTRUCCIONES ESTRATÉGICAS



GALERIA DE PROYECTOS



SATEC





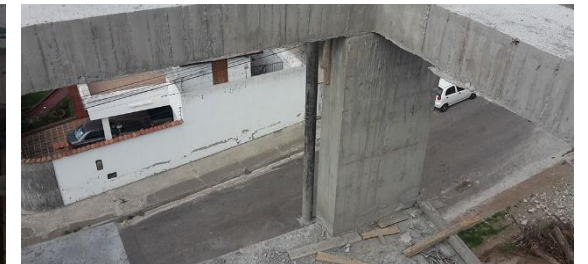
SATEC

PROYECTOS HABITACIONALES



EDIFICIO SUALCO

ÁREA: 1.359 m²
UBICACIÓN: QUITO.



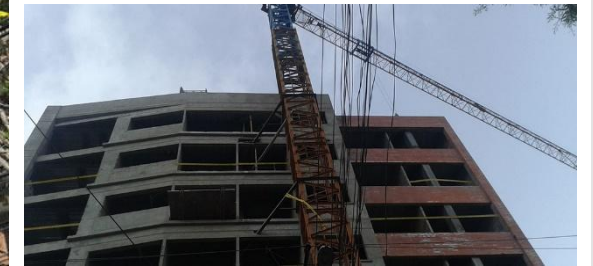
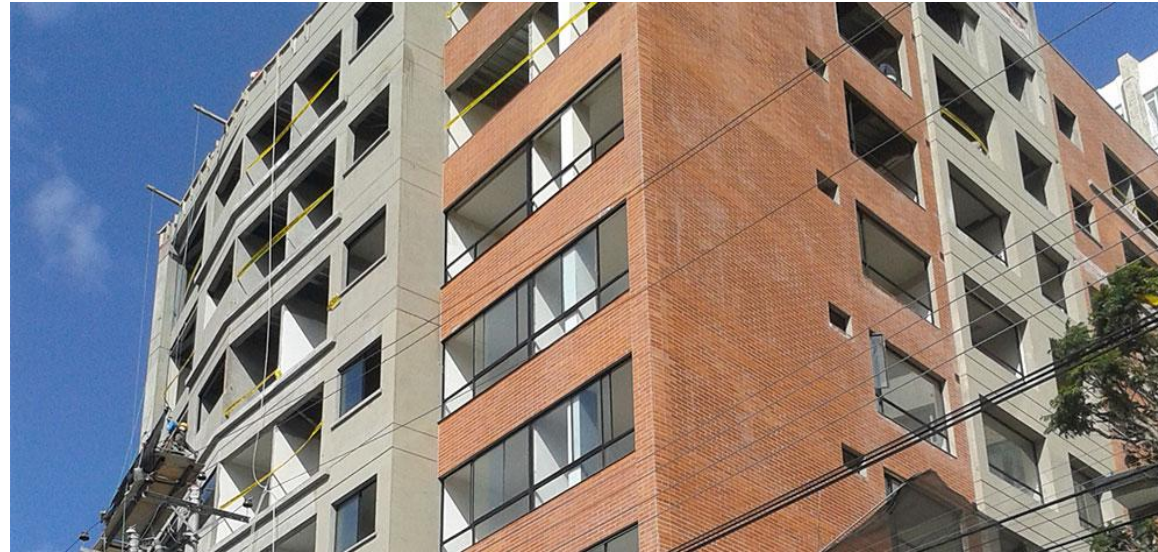
EDIFICIO VITRALY

ÁREA: 12.600 m²
UBICACIÓN: QUITO.



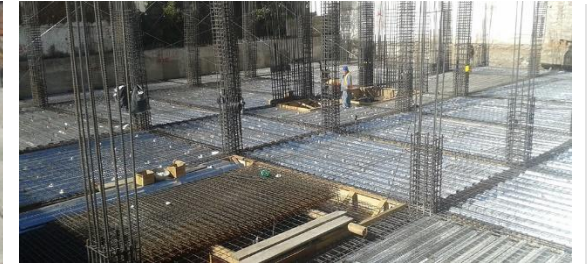
EDIFICIO ZURICH

ÁREA: 12.000 m²
UBICACIÓN: QUITO.



EDIFICIO MODIGLIANI

ÁREA: 6.700 m²
UBICACIÓN: QUITO.



ALTOS DE SAN JUAN DEL VALLE

ÁREA: 6.700 m²
UBICACIÓN: CUMBAYÁ,
QUITO.



EDIFICIO GREEN FOREST

ÁREA: 10.931 m²
UBICACIÓN: QUITO.



PROYECTO PASO DE LA ARENA

64.705 m²
URUGUAY



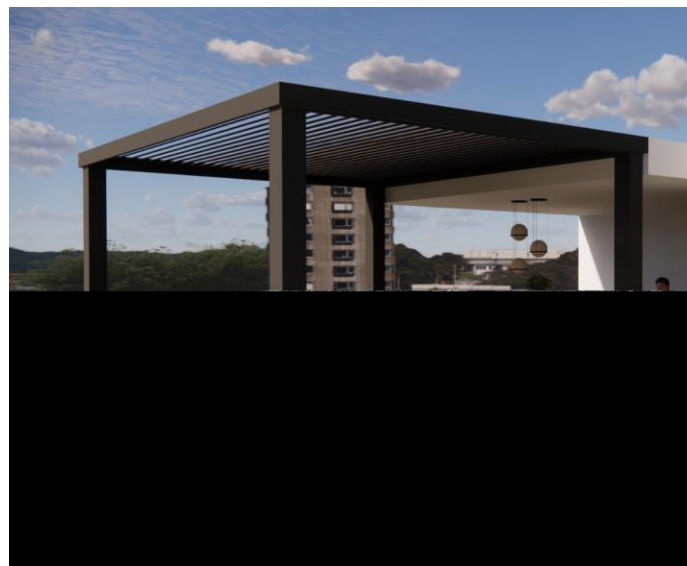
ALTOS DE SAN CARLOS

6,312M²
QUITO – ECUADOR



DIGUJA 593

3,817M²
QUITO – ECUADOR



ELYON

3,467M²
QUITO – ECUADOR





SATEC

PROYECTOS COMERCIALES



AMPLIACIÓN CENTRO COMERCIAL EL BOSQUE

ÁREA: 4.560m²
UBICACIÓN: QUITO



CENTRO DE DISTRIBUCIÓN BODEGAS SUPERMAXI

ÁREA: 165.000 m²
UBICACIÓN: QUITO.



SUPERMAXI ELOY ALFARO

UBICACIÓN: QUITO.



MEGAMAXI 6 DE
DICIEMBRE

UBICACIÓN: QUITO.



SUPERMAXI CARCELEN

UBICACIÓN: QUITO.



AKI CARAPUNGO

UBICACIÓN: QUITO.



AKI DEL SUR

UBICACIÓN: GUAJALÓ, QUITO.



BODEGAS SUKASA

ÁREA: 9.208 m²
UBICACIÓN: QUITO.



CENTRO COMERCIAL MALL DEL SOL

ÁREA: 67.210 m²
UBICACIÓN: GUAYAQUIL.



CERVECERÍA
SUDAMERICANA

EN LA ACTUALIDAD:
CERVECERÍA
HEINEKEN

ÁREA: 64.712 m²

UBICACIÓN: GUAYAQUIL.



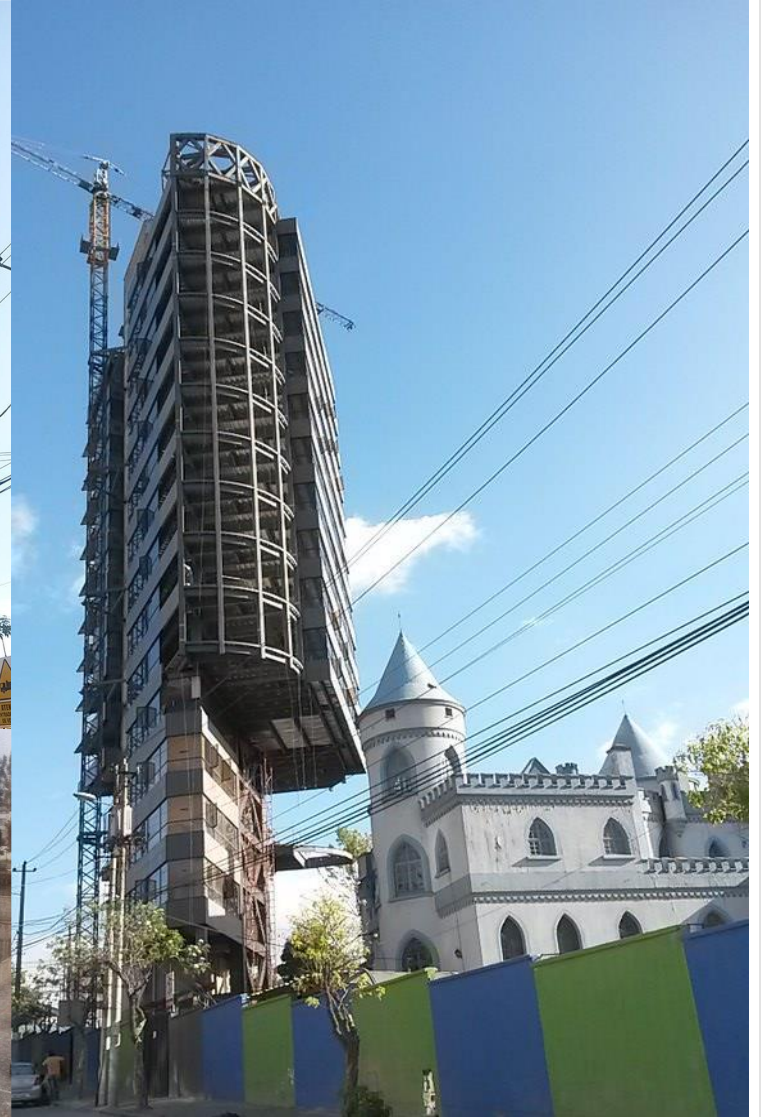
EDIFICIO DHL

ÁREA: 8.780 m²
UBICACIÓN: QUITO.



TORRES DEL CASTILLO

ÁREA: 48.040 m²
UBICACIÓN: QUITO.



EDIFICIO ASOMA

ÁREA: 7.100 m²
UBICACIÓN: QUITO.



EDIFICIO YONNE

ÁREA: 6.920 m²
UBICACIÓN: QUITO.



EDIFICIO ASES

ÁREA: 4.850 m²
UBICACIÓN: QUITO.



PARQUE CALIFORNIA PRIMERA ETAPA

ÁREA: 43.800 m²

UBICACIÓN: VÍA A DAULE,
GUAYAQUIL.





SATEC

PROYECTOS GUBERNAMENTALES



UNIDADES
EDUCATIVAS
PLURIDOCENTES
(78 CENTROS
EDUCATIVOS)

ÁREA: 135.886 m²
UBICACIÓN: MANABÍ



CENTRO DE OPERACIONES NACIONAL DE ENERGÍA ELÉCTRICA – CENACE

ÁREA: 7.680 m²
UBICACIÓN: CUTUGLAGUA, QUITO



CONSEJO DE LA JUDICATURA

ÁREA: 16.210 m2 aprox.
UBICACIÓN: SANTO
DOMINGO DE LOS
TSÁCHILAS



REGISTRO CIVIL

ÁREA: 1.500 m²

UBICACIÓN: MANTA





SATEC

PROYECTOS HOSPITALARIOS



EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN CONSTRUCCIÓN DE HOSPITALES CERTIFICADA

-Experiencia Especifica Hospitalaria. **Construcción**

- Construcción Clínica Biomédica de la Ciudad de Mazatlán, México.
 - Área Total de 21.780 m2. Aprox.
 - Proyecto Modalidad Llave en mano,
 - Diseño arquitectónico y Cálculo estructural.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero fabricada en China.
 - Obras Civiles.
- Proyecto "Centro de Salud Tipo A San José de Ancón", Ancón.
 - Área total de 8.748 m2. Aprox.
 - Diseño de Ingeniería Estructural.
 - Proyecto Llave en mano.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de Satec composite deck.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck.
- Proyecto "Hospital Docente de Calderón", Quito.
 - Área total de 49.922 m2. Aprox.
 - Asesoría en Diseño Estructural.
 - Proyecto Llave en mano.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de Satec composite deck.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck.
 - Instalación de revestimientos de Alucubond.
- Proyecto "Hospital Geriátrico de Azogues", Cuenca.
 - Área total de 17.160 m2. Aprox.
 - Diseño de ingeniería estructural.
 - Proyecto Llave en mano.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de Satec composite deck.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck.
- Proyecto "Hospital Materno Infantil Axxis (Axxis III), Quito.
 - Área total de 21.380 m2. Aprox.
 - Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño de ingeniería Estructural e ingenierías de especialidades.
 - Proyecto Llave en mano.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de Satec composite deck.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
 - Obras Civiles.
 - Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck.
 - Trabajos de obra civil y acabados.

-Experiencia Especifica Hospitalaria Sistema Pre-engineering Building SATEC. **Sistema Constructivo**

- Hospital del Instituto Mexicano de Seguridad Social de Hermosillo, México.
 - Área total de 271.000 m2. Aprox.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y divisiones interiores.
 - Suministro y montaje de paneles Hebel en fachadas y divisiones interiores.
 - Sistema Satec pre-engineering Building.
- Hospital de la Mujer, Instituto Mexicano de Seguridad Social, Hermosillo, México.
 - Área total de 28.000 m2. Aprox.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y divisiones interiores.
 - Suministro y montaje de paneles Hebel en fachadas y divisiones interiores.
 - Sistema Satec pre-engineering Building.
- Construcción de Centro Médico Zambrano Hellion en la ciudad de Monterrey, México.
 - Área total de 70.000 m2. Aprox.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y divisiones interiores.
 - Suministro, fabricación y montaje de una parcialidad de la estructura de acero.
 - Suministro y montaje de paneles Hebel, en fachadas y divisiones interiores.
 - Sistema Satec pre-engineering Building.
- Hospital del Instituto Mexicano de Seguridad Social de Reynosa, México.
 - Área total de 34.000 m2. Aprox.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y divisiones interiores.
 - Suministro y montaje de paneles Hebel en fachadas y divisiones interiores.
 - Sistema Satec pre-engineering Building.
- Hospital Militar, Santiago de Chile, Chile.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y cubiertas.
 - Suministro, Fabricación y Montaje de Estructura de acero.
 - Suministro y montaje de paneles aislados en fachadas y cubiertas.
- Hospital Padre Hurtado, Santiago de Chile, Chile.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y cubiertas.
 - Suministro, Fabricación y Montaje de Estructura de acero.
 - Suministro y montaje de paneles aislados en fachadas, cubiertas y divisiones interiores.

EXPERIENCIA ESPECÍFICA EN CONSTRUCCIÓN DE HOSPITALES CERTIFICADA

- Proyecto Centro de Investigación y Desarrollo en Tecnología Nuclear, para la Agencia Boliviana de Energía Nuclear "ABEN", la Corporación Estatal de Energía Atómica "Rosatom" y SYMX Healthcare Corporation.
 - Ubicación: El Alto, La Paz, Bolivia.
 - Área: 3.934 m2.
 - Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño Estructural del Ciclotrón, área de Bunker y área de desarrollo e investigación bajo los parámetros y recomendaciones de la AIEA "Agencia Internacional de Energía Atómica".
 - Análisis sísmico dinámico y análisis no lineal mediante la Aplicación de normativa de diseño de Rusia y parámetros de diseño de Bolivia.
 - Diseño de ingenierías de especialidades mediante la Aplicación de normativa de diseño de Rusia y parámetros de diseño de Bolivia.
- Proyecto Consultoría al BID-Bolivia.
 - Análisis de construcciones de hospitales en sistemas constructivos Tradicionales vs Pre-engineering Building SATEC.
- Proyecto Hospital Regional Nuevo Amanecer de la Región Autónoma del Atlántico Norte, Bilwi, Nicaragua. Asesoría a VAMED.
 - Área: 24.464 m2.
 - Asesoría a VAMED.
 - Diseño y análisis de costos, alternativas de diseño y construcción.
- Proyecto Hospital de tercer nivel del Municipio de Trinidad-Beni en Bolivia.
 - Área: 21.649 m2.
 - Asesoría a VAMED.
 - Diseño y análisis de costos, alternativas de diseño y construcción.
- Proyecto Hospital Umiñahos. Manta, Ecuador.
 - Área: 16.418 m2.
 - Proyecto con desarrollo para el BID en conjunto con la empresa Renazzo.
 - Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño Estructural, Diseño de Ingenierías Especiales.
- Proyecto "PET/CT AXXISCAN", para el Complejo Hospitalario AXXIS Quito.
 - Área total de 1.129 m2
 - Proyecto llave en mano.
 - Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño Estructural y aprobación del proyecto de PET/CT en SCAN "Subsecretaría de control y aplicaciones nucleares" y recomendaciones de la AIEA "Agencia Internacional de Energía Atómica".
 - Obras civiles y acabados.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de Satec Composite Deck.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero.
 - Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck.
- Proyecto "Hospital Modular Prefabricado, para la atención a los pobladores de la ciudad de Talara por Emergencia de COVID-19" para PETROPERU.
 - Ubicación: Talara, Perú.
 - Área total de 3.800 m2
 - Proyecto Llave en Mano.
 - Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño Estructural.
 - Diseño de planos de despiece y fabricación de Paneles aislados de cubierta, fachadas y divisiones interiores.
 - Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero galvanizada.
 - Obras Civiles y Acabados.
 - Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero.
 - Suministro y montaje de Paneles Aislados de cubierta, fachadas y paneles divisorios.
- Proyecto "PET/CT MEDIMAGENES" Quito,
 - Área total de 2.812 m2.
 - Planificación, Diseño Arquitectónico, Diseño Estructural y aprobación del proyecto de PET/CT en SCAN "Subsecretaría de control y aplicaciones nucleares" y recomendaciones de la AIEA "Agencia Internacional de Energía Atómica".

CLÍNICA BIOMEDIC DE LA CIUDAD DE MAZATLÁN

CONSTRUCCION

Paneles de Hormigón celular
Estructura de acero
Metal Deck
Paneles de hormigón celular

ÁREA: 21.780 m2 aprox.
UBICACIÓN: MAZATLÁN,
MÉXICO.

- Productos: Paneles Hormigón Celular y Estructura de Acero.
- Estructura traída desde China
- Exteriores:
 - Panel de Losa Hormigón Celular. (azotea)
 - Mampostería con refuerzo interior a base de Block sólido "O" y "U".



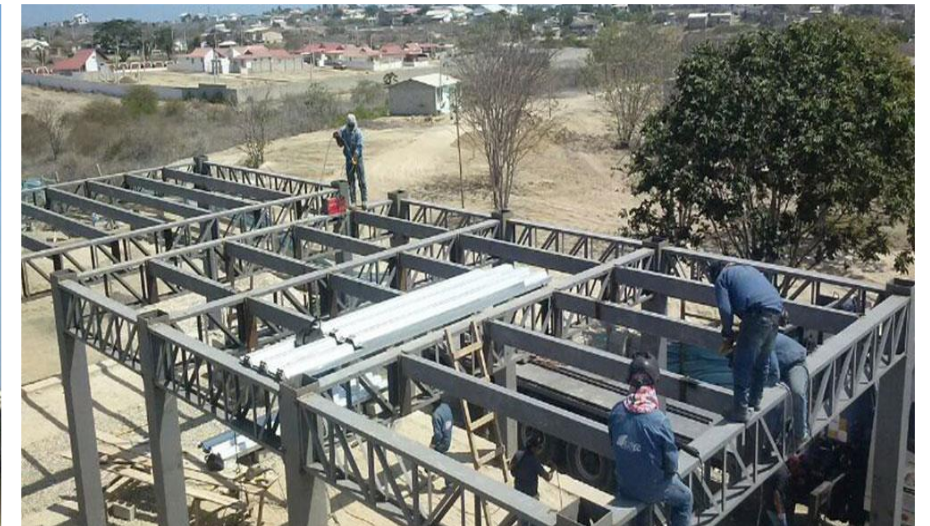
CENTRO DE SALUD TIPO A SAN JOSÉ DE ANCÓN

CONSTRUCCION

Paneles de Hormigón celular,
Estructura de acero
Paneles aislados

ÁREA: 8.748 m2 aprox.
UBICACIÓN: SALINAS,
GUAYAQUIL.

- Diseño de Ingeniería Estructural.
- Proyecto Llave en mano.
- Diseño de planos de despiece y fabricación de Satec composite deck.
- Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
- Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero.
- Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck.



HOSPITAL DOCENTE DE CALDERÓN

CONSTRUCCION

Sistema constructivo en acero.

ÁREA: 54.000 m² aprox.
UBICACIÓN: QUITO,
ECUADOR.



HOSPITAL DOCENTE
DE CALDERÓN
CONSTRUCCION



HOSPITAL DOCENTE DE CALDERÓN

CONSTRUCCION



HOSPITAL GERIÁTRICO DE AZOGUES

CONSTRUCCION

Sistema constructivo en acero.

ÁREA: 17.160 m² aprox.

UBICACIÓN: CUENCA, ECUADOR.

- Diseño de ingeniería estructural.
- Proyecto Llave en mano.
- Diseño de planos de despiece y fabricación de Satec composite deck.
- Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
- Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero.
- Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck.



HOSPITAL AXXIS

CONSTRUCCION

Sistema constructivo en acero.

ÁREA: 21.380 m²
(2 ETAPAS: 67.000 m²)
UBICACIÓN: QUITO,
ECUADOR.

- Planificación, Diseño de ingeniería Estructural e ingenierías de especialidades.
- Proyecto Llave en mano.
- Diseño de planos de despiece y fabricación de Satec composite deck.
- Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
- Obras Civiles.
- Suministro, fabricación y montaje de superestructura de acero.
- Suministro, fabricación y montaje de Satec Composite Deck.
- Trabajos de obra civil y acabados.



HOSPITAL AXXIS CONSTRUCCIÓN



HOSPITAL AXXIS CONSTRUCCIÓN



HOSPITAL AXXIS

CONSTRUCCIÓN



HOSPITAL GENERAL DE BARINAS

Sistema constructivo
Estructura de acero
Paneles de Hormigón celular
Quirófanos prefabricados

UBICACIÓN: BARINAS,
VENEZUELA.



HOSPITAL GENERAL DE BARINAS

Sistema de construcción

UBICACIÓN: BARINAS,
VENEZUELA.



EQUIPAMIENTOS

Sistema constructivo
Estructura de acero
Metal Deck
Paneles de Hormigón celular
Quirófanos prefabricados



EQUIPAMIENTOS

Estructura de acero

Metal Deck

Paneles Hormigón celular

Quirófanos prefabricados

Paneles aislados



HOSPITAL DEL INSTITUTO MEXICANO DE SEGURIDAD SOCIAL DE HERMOSILLO

Paneles Hormigón celular.
Estructura de acero

ÁREA: 27.1000 m2 aprox.
UBICACIÓN: HERMOSILLO,
SONORA.

- Productos: Paneles Hormigón Celular y Estructura de Acero.
- Exteriores:
 - Muros divisorios
 - Mampostería con refuerzo interior a base de Block sólido "O" y "U".



HOSPITAL DE LA MUJER, INSTITUTO MEXICANO DE SEGURIDAD SOCIAL, HERMOSILLO, MÉXICO.

Paneles Hormigón celular.
Estructura de acero

ÁREA: 28.000 m2 aprox.
UBICACIÓN: HERMOSILLO,
SONORA.

- Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y divisiones interiores.
- Suministro y montaje sistema de hormigón Satec (PEB) en fachadas y divisiones interiores.



CENTRO MÉDICO ZAMBRANO HELLION EN LA CIUDAD DE MONTERREY

Estructura Hormigón
Estructura de acero

ÁREA: 152,000 m² aprox.
UBICACIÓN: MONTERREY,
MÉXICO.



HOSPITAL DEL INSTITUTO MEXICANO DE SEGURIDAD SOCIAL DE REYNOSA.

Paneles de hormigón celular
Estructura de acero

ÁREA: 34.000 m2 aprox.
UBICACIÓN: REYNOSA, MÉXICO.

- 216 camas
- Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y divisiones interiores.
- Suministro y montaje sistema de hormigón (PEB) en fachadas y divisiones interiores.



HOSPITAL PADRE HURTADO, SANTIAGO DE CHILE

Estructura de hormigón y cubierta
en estructura de acero
Miscelánea en estructura de acero y
cubierta de paneles aislados

UBICACIÓN: SANTIAGO DE
CHILE, CHILE.

- Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
- Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y cubiertas.
- Suministro, Fabricación y Montaje de Estructura de acero.
- Suministro y montaje de paneles aislados en fachadas, cubiertas y divisiones interiores.



HOSPITAL MILITAR, SANTIAGO DE CHILE

Estructura de Hormigón
Estructura de acero en cubierta
Paneles aislados.

UBICACIÓN: SANTIAGO DE
CHILE, CHILE.

- Diseño de planos de fabricación y montaje de elementos de estructura de acero.
- Diseño de planos de despiece y fabricación de paneles de fachadas y cubiertas.
- Suministro, Fabricación y Montaje de Estructura de acero.
- Suministro y montaje de paneles aislados en fachadas y cubiertas.



HOSPITAL DE ESPECIALIDADES DURANGO

Paneles de hormigón celular
Divisiones interiores y exteriores con paneles de hormigón celular y mampostería con block de hormigón celular

GOBIERNO ESTATAL
UBICACIÓN: DURANGO,
DURANGO.

- Productos: Paneles Hormigón Celular y Estructura de Acero.
- Exteriores:
Mampostería con refuerzo interior a base de Block sólido "O" y "U".



HOSPITALES
CONSTRUIDOS CON
SISTEMAS PANELES
AISLADOS

HOSPITAL DE PUERTO MONTT, PUERTO MONT, CHILE

PANELES APLICADOS:
GLAMET TECHMET HR.
GALMET TECHMET.

Estructura de hormigón
Cubierta en estructura de acero y
cubierta con paneles aislados



HOSPITALES CONSTRUIDOS CON SISTEMAS PANELES AISLADOS

HOSPITAL PADRE HURTADO, CHILE

PANELES APLICADOS:
GLAMET TECHMET HR.
GALMET TECHMET PANARO.

Estructura de acero
Paneles interiores y exteriores
aislados
Cubierta en estructura de acero y
cubierta con paneles aislados



CONSTRUIDOS CON
SISTEMAS PANELES
AISLADOS

HOSPITAL DE PUNTA ARENAS, PUNTA ARENAS, CHILE

PANELES APLICADOS:
GLAMET TECHMET HR.
GALMET TECHMET HIPERTEC-
HALL.

Estructura de acero
Paneles interiores y exteriores
aislados
Cubierta en estructura de acero
y cubierta con paneles aislados



HOSPITALES CONSTRUIDOS CON SISTEMAS PANELES AISLADOS

HOSPITAL PADRE HURTADO, CHILE

Estructura de acero
Paneles aplicados:
Frigo wall
Hipertec-wall



ALIANZAS ESTRATÉGICAS

CONSTRUCCIONES
HOSPITALARIAS

- Tenemos alianzas comerciales con empresas de primer nivel especializadas en el diseño, ingeniería y equipamiento hospitalario, destacándose:

HOSPITAL ENGINEERING GMBH (ALEMANIA)

- Empresa con más de 50 años de experiencia en Ingeniería Hospitalaria. Líder en construcción, equipamiento y administración de hospitales

HOSPITAL ENGINEERING GMBH ALEMANIA



History

The history of the company group comprises 50 years. Till this day it is in the hands of the founder family. The expertise lays mainly in Asian, Arabic and African Regions.



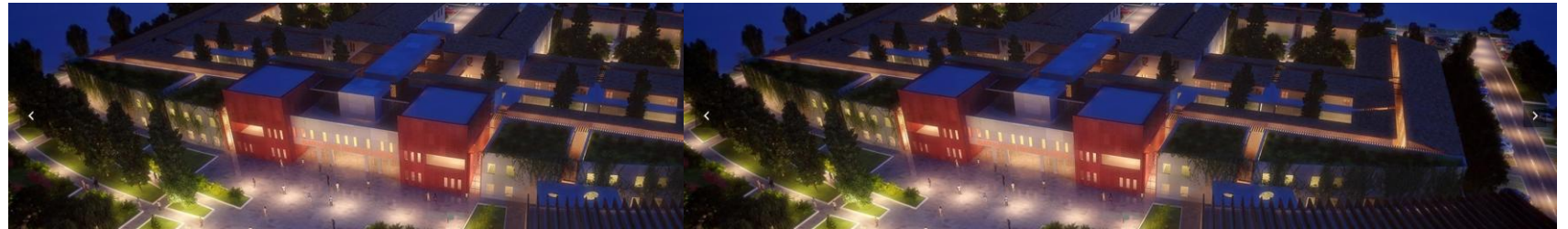
Activities

Worldwide, our customers rely on Hospital Engineering's state of the art project development. Since 50 years all activities have been governed by the slogan:



Worldwide Expertise

Hospital Engineering has successfully completed more than 100 projects, such as Teaching Hospitals, Polyclinics, Health Centers, Accident & Medical Emergency Centers...





CONSTRUCCIONES MODULARES



CONSTRUCCIONES MODULARES

- Construcción modular de vivienda
- Hospital de Wuhan China
- Hospital Modular de Talar
- Proyecto "Adquisición de 200 unidades educativas Provisionales tipo Pluridocentes (prefabricadas), incluido su ensamblaje, instalación y puesta en operación a nivel nacional".

HOSPITAL DE WUHAN

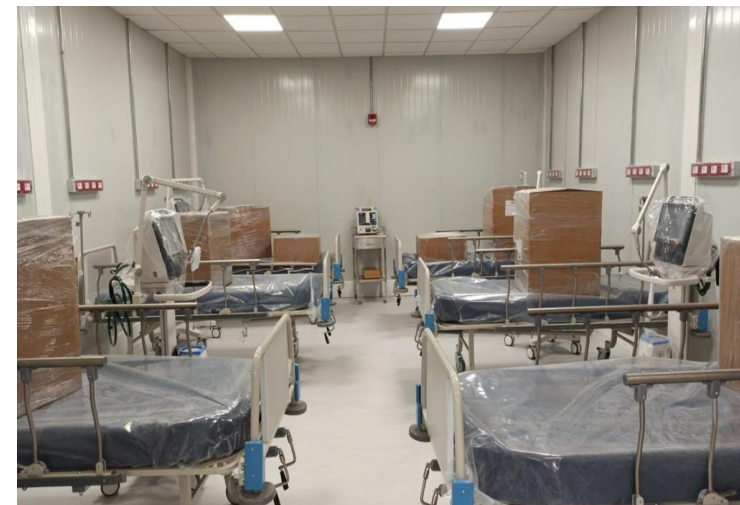
UBICACIÓN: CHINA.





HOSPITAL MODULAR DE EMERGENCIA MULTIPROPÓSITO TALARA PERÚ

COVID 19.



UNIDADES
EDUCATIVAS
PLURIDOCENTES
MANABÍ





SATEC®

INGENIERÍA & CONSTRUCCIÓN



SATEC

INTERNACIONAL





SATEC
EE.UU.

PUERTO RICO



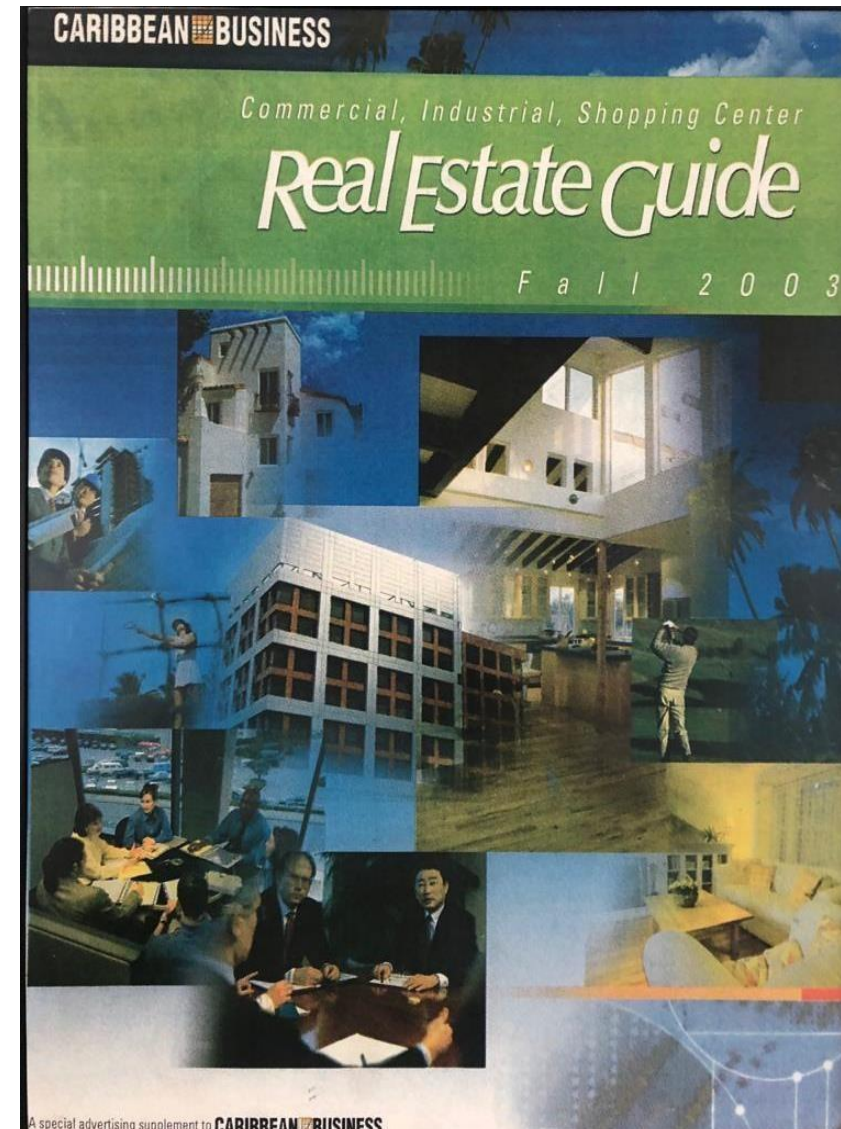
PROYECTOS:

- METROPOLITAN CORPORATE TOWER
- AMPLIACIÓN EMBASSY SUITES HOTEL
- CASINO Y PARKING BUILDING DORADO BEACH
- CAPITOLIO PLAZA BUILDING AND GARAGE PARKING
- ATLANTIC PARK WAREHOUSE AND OFFICES
- AQUARIUM VACATION BEACH RESORT
- PLAZA DISTRITO CONVENTION CENTER
- CAGUAS CLUB HOUSE GOLF
- CENTRO DE CONVENCIONES PUERTO RICO
- COLISEO DE PUERTO RICO JOSÉ MIGUEL AGRELOT

METROPOLITAN CORPORATE TOWER

ÁREA: 25.000 m²

UBICACIÓN: SAN JUAN
PUERTO RICO



METROPOLITAN
CORPORATE TOWER



AMPLIACIÓN EMBASSY SUITES HOTEL

ÁREA: 4.200 m²
UBICACIÓN: DORADO,
PUERTO RICO





CASINO Y PARKING BUILDING DORADO BEACH

ÁREA: 6.800 m²

UBICACIÓN: DORADO



CAPITOLIO PLAZA

Paneles de Hormigón Celular

ÁREA: 62.800 m²

UBICACIÓN: OLD SAN JUAN
PUERTO RICO



CAPITOLIO PLAZA

Estructura de acero y Metal Deck

EDIFICIO DE PARQUEADEROS

ÁREA: 11,700 m².



ATLANTIC PARK WAREHOUSE AND OFFICES

Estructura de acero
Cubierta Metal Deck
Fachada panel aislado y alucobond
Joist y joist girder

ÁREA: 42.700 m²
UBICACIÓN: BAYAMON, PUERTO
RICO



BOQUERON BEACH VILLAS

Losa y fachadas de hormigón celular
Estructura de acero
Montaje sistema de hormigón (PEB)

ÁREA: 12.000 m²
UBICACIÓN: SAN JUAN,
PUERTO RICO



PLAZA DISTRITO CONVENTION CENTER

Estructura de acero
Metal Deck
Montaje sistema de hormigón
(PEB)

ÁREA: 64.800 m²
UBICACIÓN: SAN JUAN, PUERTO
RICO



CAGUAS CLUB HOUSE GOLF

Estructura de acero y Metal Deck
Panel aislado en cubierta

ÁREA: 6.200 m².

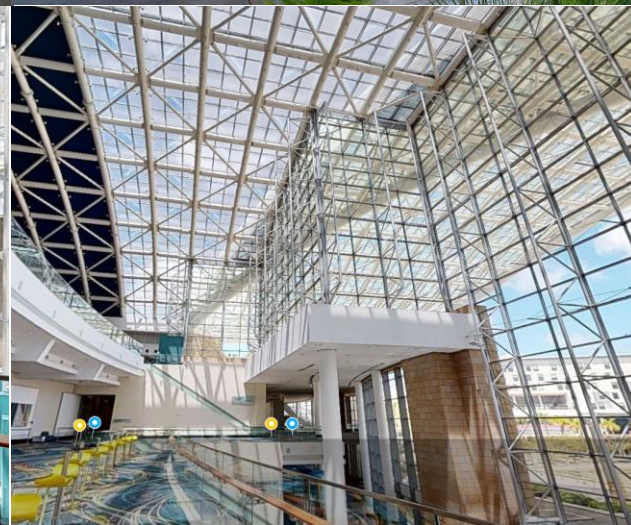
UBICACIÓN: CASGUAS, PUERTO RICO.



CENTRO DE CONVENCIONES DE PUERTO RICO NIVEL I

Estructura de acero

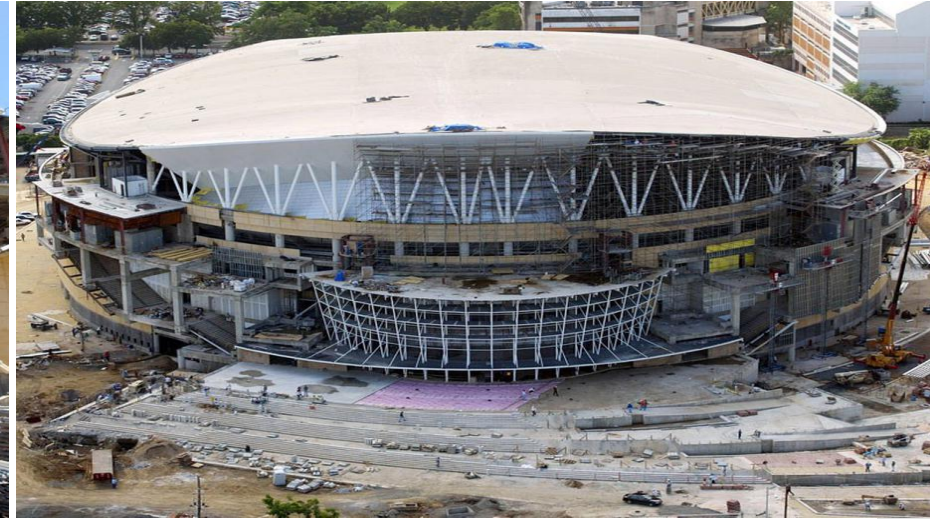
ÁREA: 21.000 m²
UBICACIÓN: SAN JUAN,
PUERTO RICO.
SUMINISTRO DE
ESTRUCTURA EXTERIOR,
ESTÉREO CELOSÍAS.



COLISEO DE PUERTO RICO JOSÉ MIGUEL AGRELOT

Estructura de acero

UBICACIÓN: MILLA D ORO DE
SAN JUAN, PUERTO RICO





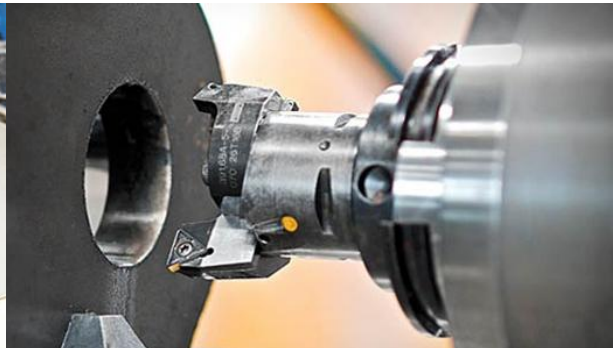
SATEC MÉXICO



• BLANKING



• CENTRO DE EXCELENCIA EN MAQUINADO



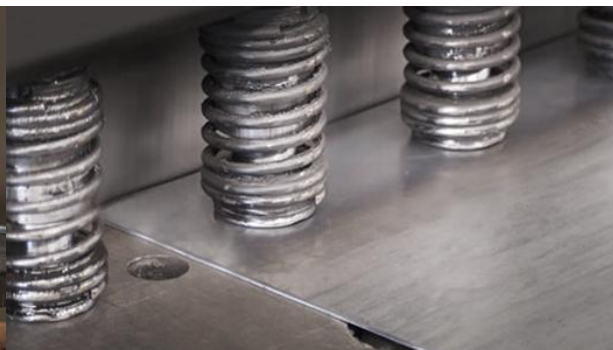
• CORTE



• CORTE/BISELADO CON ROBOT (PLASMA Y OXICORTE)



• CORTE EN CIZALLA



• ENSAMBLE/SOLDADURA



• FORMADO



• FORMADO LÁMINA



• HABILITADO DE ESTRUCTURAS



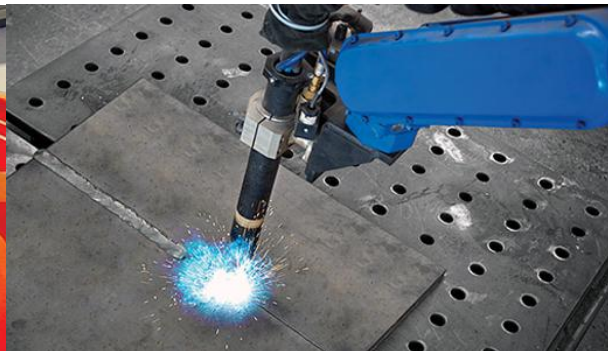
SERVICIOS

SERVICIOS

• PINTURA



• ROBOT SOLDADURA



• SAND - BLAST



• SHOT BLAST



• SIERRA CINTA



• SLITTER

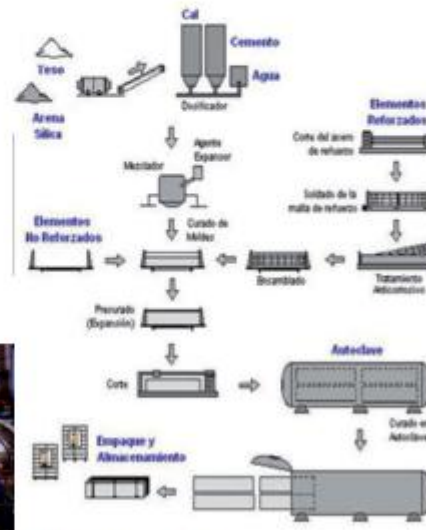


XELLA HEBEL HORMIGÓN CELULAR AAC

Contec – Xella International

German leading company in the production of construction and raw materials

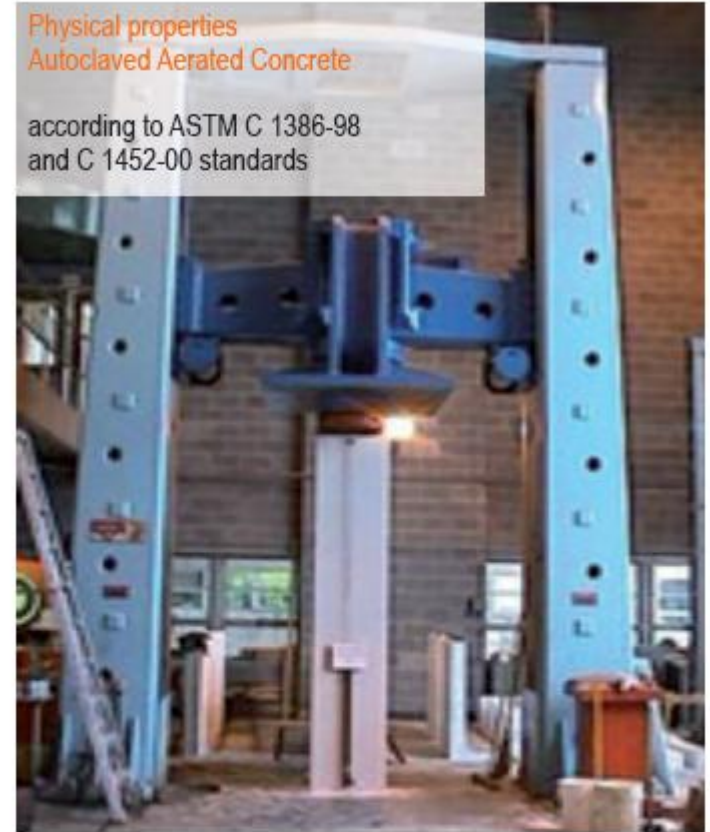
- Fels: raw materials
- Silka: calcareous blocks
- Ytong: Celular concrete
- Fermacell: gypsum fiber boards
- Aestuver: mineral insulating boards
- Multipor: boards against fire



Production process
AAC – Autoclaved Aerated Concrete
Production plant in Monterrey – Mexico: 25000 m3 per Month

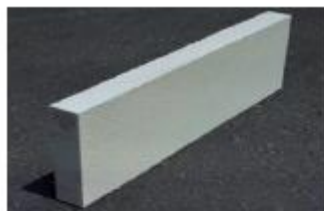
Physical properties Autoclaved Aerated Concrete

according to ASTM C 1386-98
and C 1452-00 standards

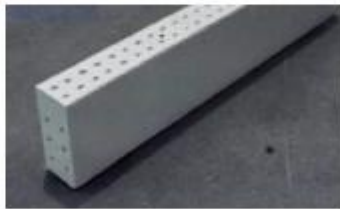


Block and Hebel Board	AAC-2	AAC-3	AAC-4
COMPRESSION RESISTANCE	25 Kg/cm2	35 kg/cm2	50 Kg/cm2
MAXIMUM DRY DENSITY	500 Kg/m3	600 Kg/m3	700 Kg/m3
WEIGHT DESIGN	600 Kg/m3	720 Kg/m3	840 Kg/m3

XELLA HEBEL HORMIGÓN CELULAR



AAC Products
Unreinforced
Standard Block "O" and "U"
Insulating plate
Moldings
Slab lightening



ACC Products
Reinforced
Slab board
Wall panels
Lintels
Board and Fence



ADVANTAGES of AAC

- Structural capability
- Thermal insulation for life
- Fire resistance (up to 4 hours) UL certification
- Energy saving due to AC and heating
- Lightness

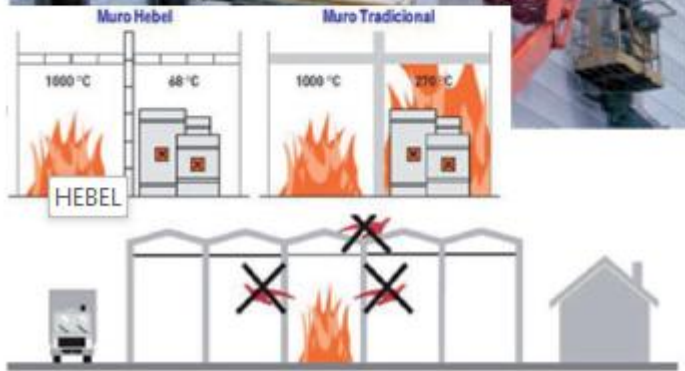
XELLA HEBEL HORMIGÓN CELULAR

Walls against fire

Requirements safety in case of fire

Ensure the safety of persons

Facilitate the involvement of equipment against fire
preserve property



PROYECTOS CON XELLA HEBEL

- LOCALES PASEO DE LOS DUENDES
- OFICINAS CFE – APOCALA, N.L
- ESPACIO CULTURAL METROPOLITANO, TAMPICO, TAMPS
- AMPLIACION HOTEL QUINTA REAL VALLE ORIENTE
- OFICINAS CX NETWORK, SANTA CATARINA, N.L
- OFICINA TELEFONICA AXTEL, SANTA CATARINA N.L
- TORRE 8 GARZA GARCIA, N.T
- EDIFICIO CDEE-ITESM SAN LUIS POTOSI

LOCALES PASEO DE LOS DUENDES

MEXICO

2,700m² de
construcción



OFICINAS CFE APOCALA, N.L

MEXICO

1,200 m2 de construcción



OFICINAS CFE APOCALA, N.L

MEXICO

1,200 m2 de construcción



ESPACIO
CULTURAL
METROPOLITANO
TAMPICO, TAMPS

MEXICO

30,000 m2 de construcción



AMPLIACION HOTEL QUINTA REAL VALLE ORIENTE

MEXICO



OFICINAS CX
NETWORK,
SANTA CATARINA,
N.L

MEXICO

8,500 m2 de construcción



OFICINA
TELEFONICA
AXTEL, SANTA
CATARINA N.L

MEXICO

15,000 m2 de construcción



TORRE 8 GARZA GARCIA, N.T

MEXICO

12,800 m2 de construcción



EDIFICIO CDEE- ITESM SAN LUIS POTOSI

MEXICO

10,000 m2 de construcción





SATEC CHINA





ALIANZA

HANGXIAO STEEL STRUCTURES



杭萧钢构
HANGXIAO STEEL STRUCTURE

INFORMACIÓN GENERAL

SATEC - CHINA

Established since 2004 with Headquarter office in Shanghai and Authorized Company by People's Republic of China Government

SATEC Registered Brand in China

Provide Structural Engineering Design, Fabrication and Erections of Pre-engineering Buildings

Provide Technical Support to all our SATEC franchises (Mexico, Puerto Rico, Ecuador, Colombia, and Chile) and other external companies

Provide Product Market Research, Quotations, Suppliers Distributions, Quality Assurance and Quality Control (QA/QC) System, Product Delivery and Logistics to internal and external projects

COMMERCIAL ALLIANCES HANGXIAO STEEL STRUCTURES

Joint Venture partner with SATEC since 2004

Satec is the Sole Distributor of Hangxiao Steel Product lines in the Western Hemisphere

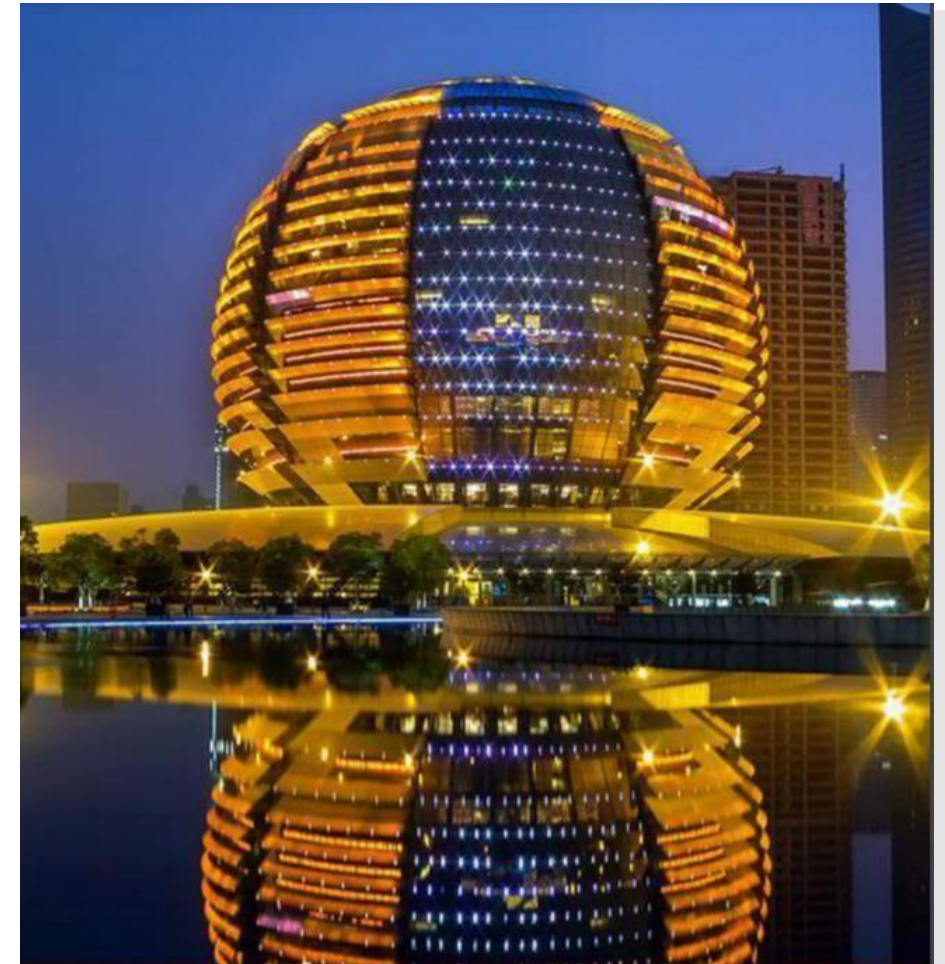
National Special Qualification of Steel Structure Enterprise, Qualification of Steel Structure

Advanced High Frequency Welded Profile Steel Production Line, Self-Supported Steel Bar Truss Deck Production Line, CCA Board Production Line

Complete Series of Services including Research, Development, Design, and Manufacturing

Production Building Covers over 600,000 m²

Annual Capacities of Steel Structure Processing, High Frequency Welded H-shaped Steel Bar Truss Deck Profile Steel and Rectangular Steel Tube, Self-Supported, CCA Board and Enclosure Board are 600,000t, 900,000t, 10,000,000t, 20,000,000t and 3,500,000m² respectively.



HANGXIAO STEEL
STRUCTURES
PRODUCTION LINES

PRE-ENGINEERING
BUILDINGS (PEB)

HANGXIAO STEEL
STRUCTURES

Chongqing Chang'an Automobile



HIGH STRENGTH BOLTS for STEEL STRUCTURES

Manufacturer of High Strength Bolts for Steel Structures as per ISO International Standards, German Standards, ANSLA American.

Tension Control Bolts, Nelson Stub Bolts and Bolts with USA Certification and Approval under Steeline Advance Technologies, Inc., SATEC, for the Western Hemisphere



Wuhan Mingsheng Bank



Huarui Plaza



Concrete-filled steel tube structure: Ruifeng International: Business Plaza

PERNOS DE TENSION
CONTROLADA
SATEC

PERNOS NELSON
STUD



Aluminum and Glass Specialist Manufacturer

Satec have Ease-Hanart Distribution
Rights in Western Hemisphere

Devote in the Updating Facade Design
and Fabrication utilizing Modern Techniques
and Inventing Creative Architectural Works

Consistent in product Technical Innovations

Focus in Sustainable Development and has created
an Integrated System to Reach the Perfect
Combination of Architecture and Structural Machinery

PERNOS DE TENSION CONTROLADO, FABRICADOS CON
PREDISEÑO DE SATEC.



PRODUCT LINES

High Strength Fasteners

(a) Sets of Tor-Shear Type High
Strength

(b) Head Stud for Stud Welding



FABRICACION Y EMBARQUE DE ESTRUCTURA



DESEMBARQUE DE
ESTRUCTURA EN
OBRA



DESEMBARQUE DE ESTRUCTURA EN OBRA



PLAZA FINANCIERA
INTERNACIONAL DE
SUZHOU (IFS)



EDIFICIO 7 - SHIMAO
HUNAN CENTER



EDIFICIO DEL
CENTRO
INTERNACIONAL DE
LA RUTA DE LA SEDA
DE CHINA



SEDE DEL BANCO
ASIÁTICO DE
INVERSIÓN EN
INFRAESTRUCTURAS



SALA NACIONAL DE
CONCIERTOS Y
CENTRO DE
CONVENCIONES DE
ISLANDIA



BANCO MINSHENG
DE WUHAN



CENTRO DE
EXPOSICIONES DE LA
CIUDAD DE JINAN,
GROENLANDIA
GUOBO



LHASA TIERRA SANTA
PARAÍSO
INTERCONTINENTAL
HOTEL



PROYECTO DE
ESTACIÓN DE SALUD
Y HOSPITAL REFUGIO
DE SHENYANG



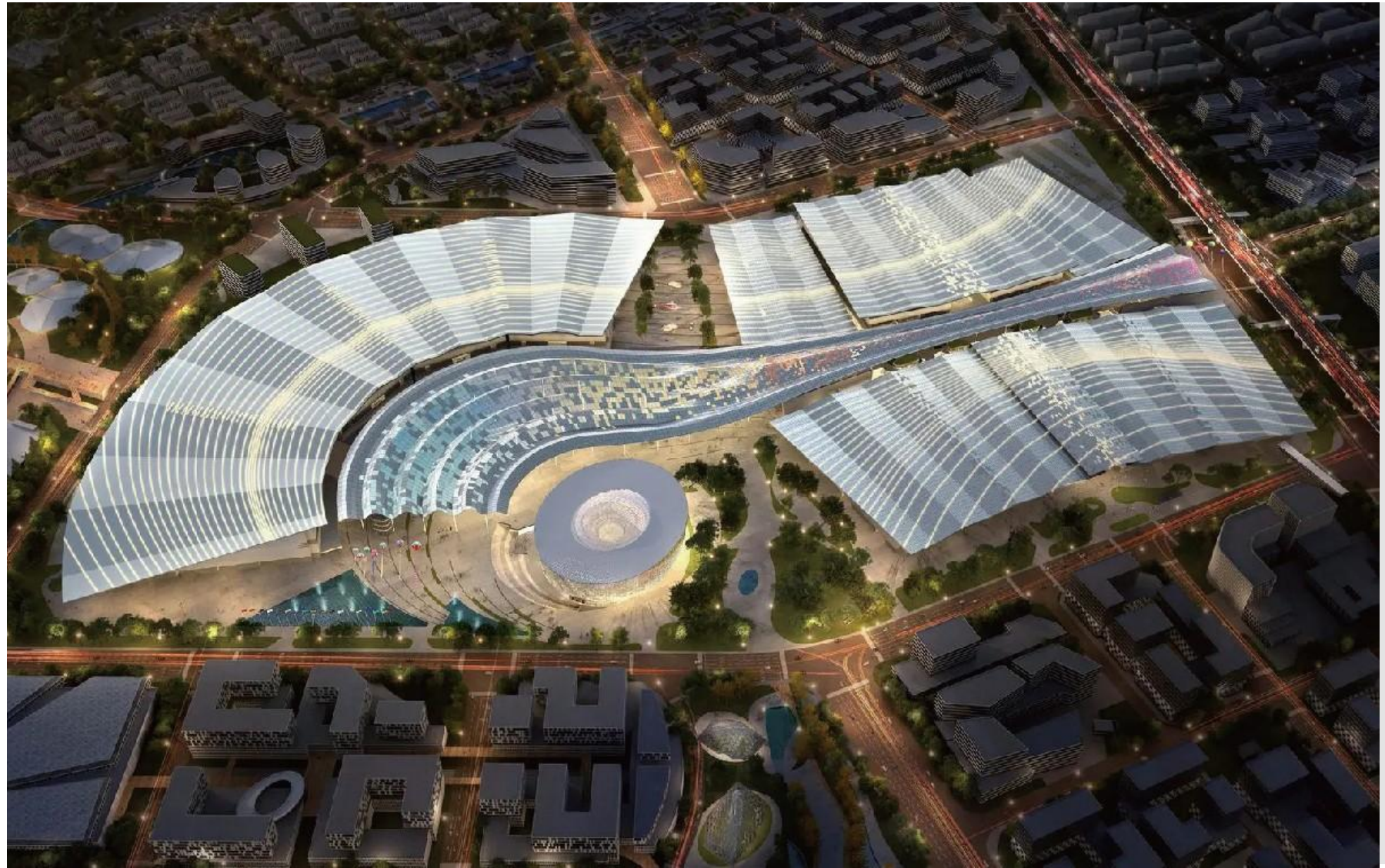
EDIFICIO DE
INSPECCIÓN DE
VIAJES DE MACAO
DEL PUENTE ZHUHAI
MACAO DE HONG
KONG



CENTRO GLOBAL DEL
NUEVO SIGLO DE
CHENGDU



GRAN CENTRO DE
EXPOSICIONES DE
HANGZHOU



CENTRO DE
CONVENCIONES DE
PUERTO RICO





ALIANZA CNYD BLT

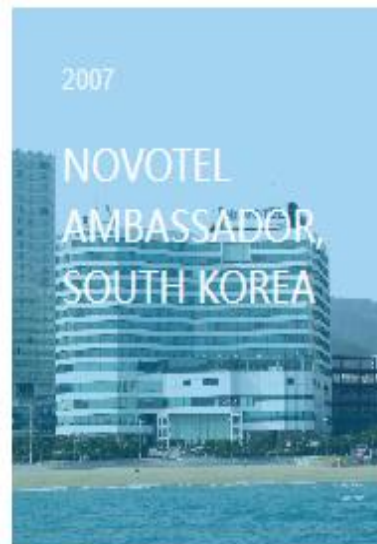
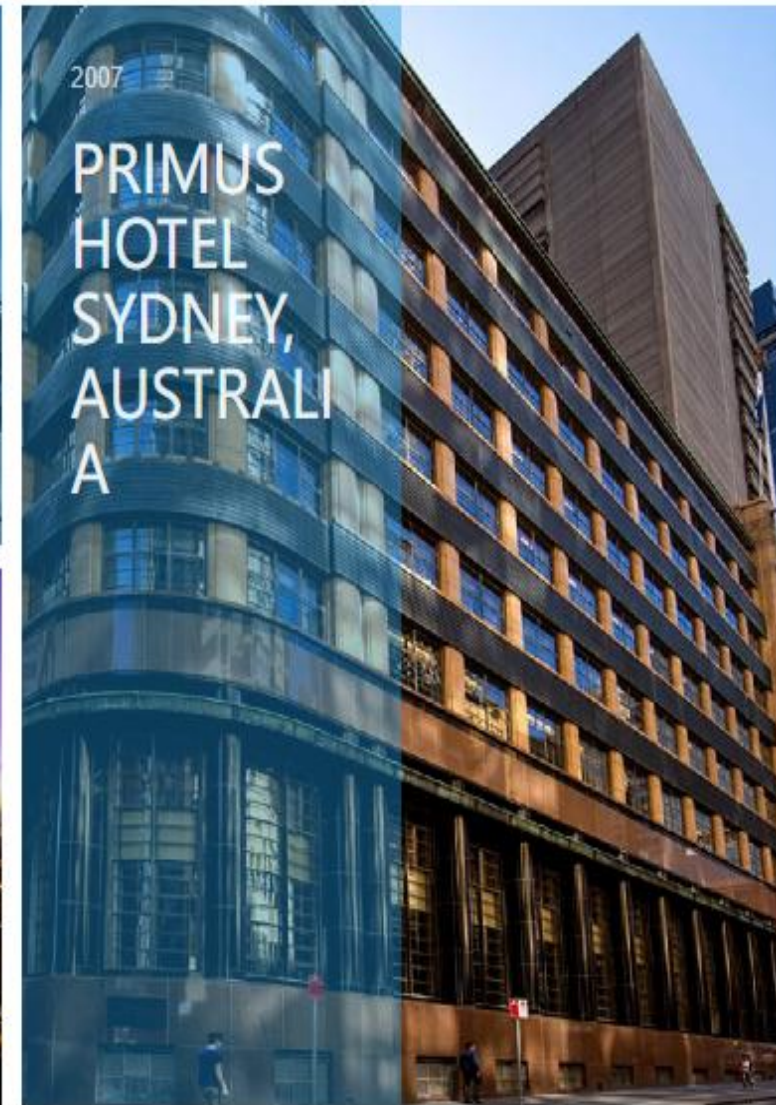
BLT BRILLIANT - EMPRESA FILIAL DE GRUPO
YUANDA CNYD

LIDER EN ASCENSORES



CNYD

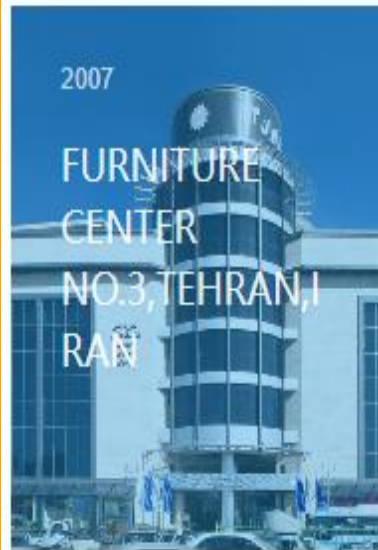
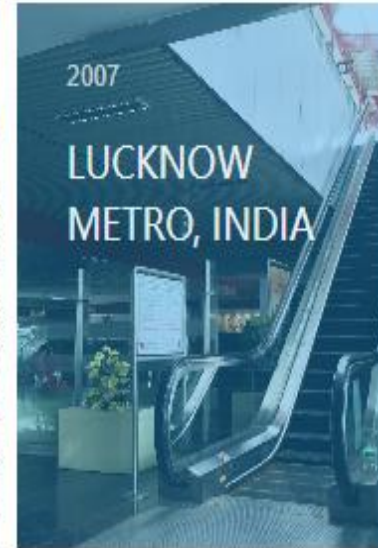
PROYECTOS



PROYECTOS



PROYECTOS





HANART



FACADES



CHINA EASE HANART PROJECTS

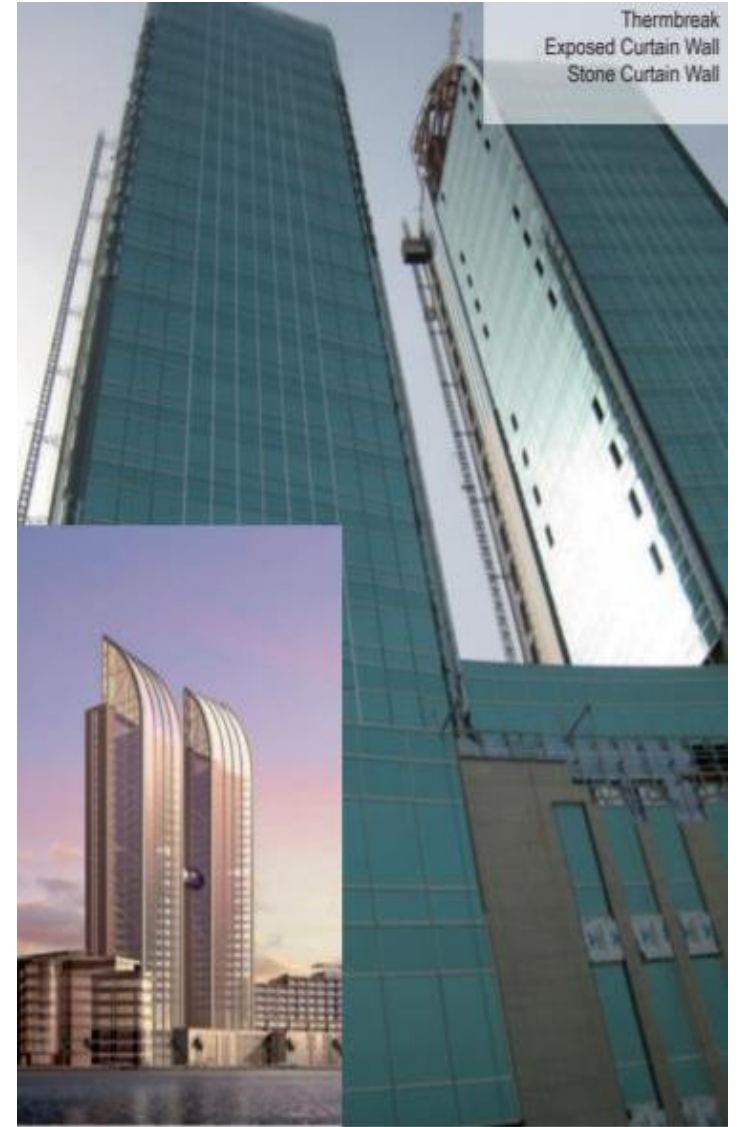
Single Cable Point-supported
Glass Curtain Wall
Natural Ventilation System
Open Style Aluminum Panel



Exposure Façade
Spider System Façade
Colored Glaze
Glass Façade



Thermbreak
Exposed Curtain Wall
Stone Curtain Wall

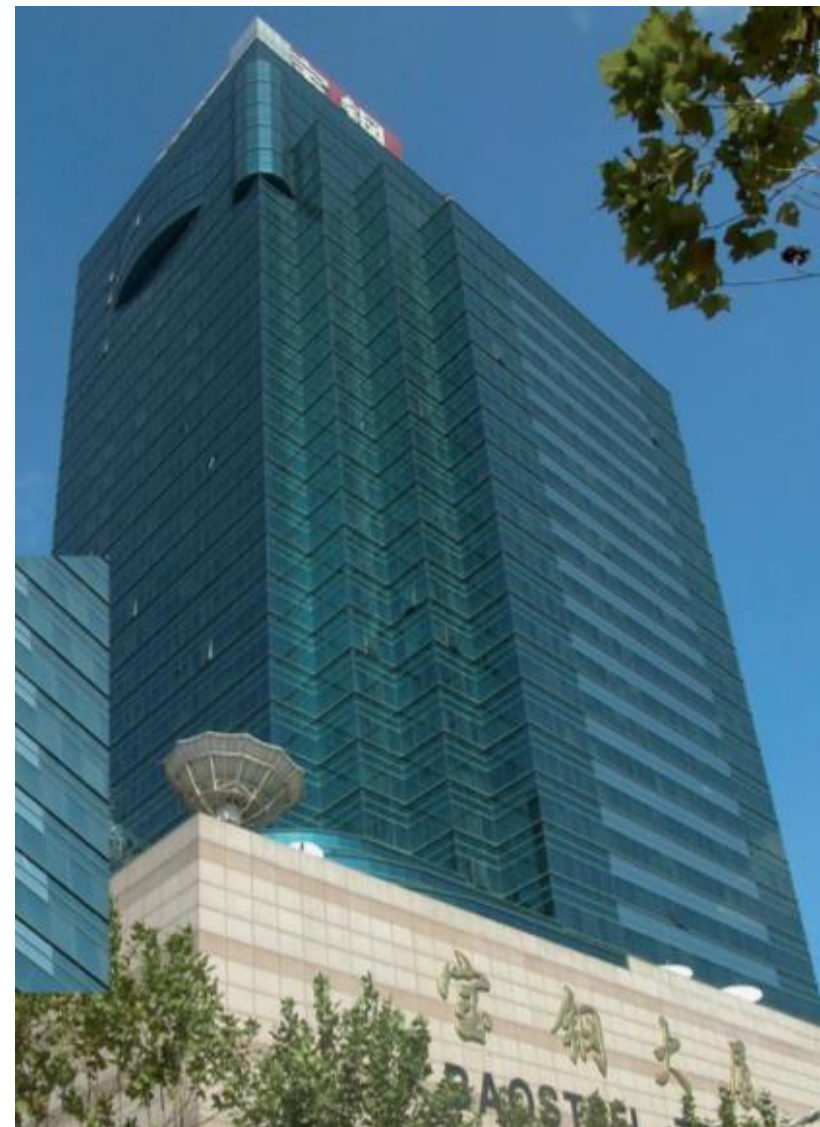




Located in New York, the project adopts an Irregular Glass Unit Panel, rigorously according to U.S.A Curtain Wall Standards.

The project has a Special Glass Material, which is New Representative in the World.

The Thickness and Aluminum Designed material accords with Architect's Requirement for the Sound Insulation.



CAPACITY OVERVIEW



Grade A Quality in the Construction and Architectural
Facades Projects

Grade A Quality Metal Window and Door Projects

License in the Production of Industrial Products:

- Alum. Windows and Doors,
- Architectural Facades, Unit Type Facades,
- Frame Facade, Glass Facades
- Spider System Facades

NATIONAL INDOOR STADIUM



ZHEJIANG ART MUSEUM



SHANGHAI SYNCHROTRON RADIATION FACILITIES



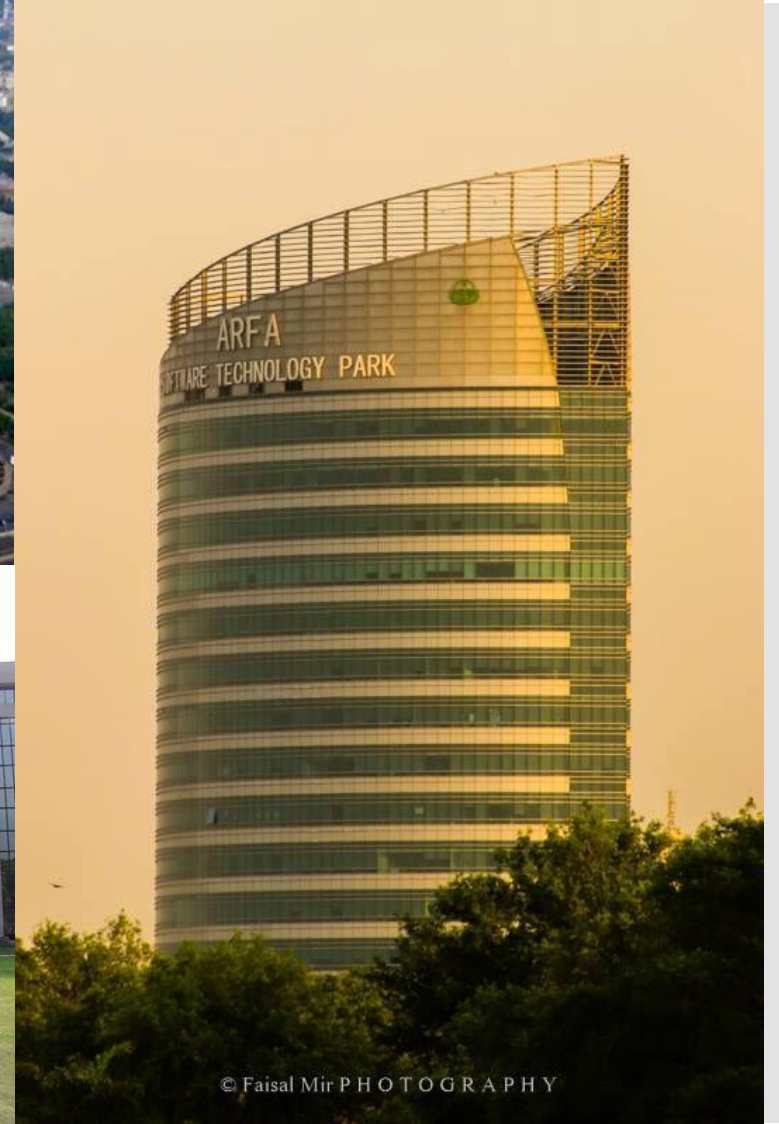
KUWAIT ASIA
OLYMPIA
COMPLEX
PROJECT



166 PERRY
STREET
NEWYORK



PAKISTAN SOFTWARE TECHNOLOGY PARK



© Faisal Mir PHOTOGRAPHY

PANGU PLAZA
(BEIJING
MOGEN PLAZA)



SHIJIAZHUANG AIRPORT TERMINAL



NINGBO GRAND THEATER



DETALLES CONSTRUCTIVOS CURTAIN WALL



CURTAIN WALL ELEVATION



CURTAIN WALL PLAN



OFFICE CURTAIN WALL SECTION

FACHADAS FOTOVOLTAICAS





shanghai. World Financial Centre

DESCRIPCIÓN



Dirección. Z4-1 distrito, Lujiazui Financiera zona Centro de Comercio, Pudong Shanghai

Área. del sitio 30.000 metros cuadrados

Huella. 14.400 metros cuadrados

Espacio. 381.600 metros cuadrados

Pisos. 101 por encima del suelo + 3 subterránea

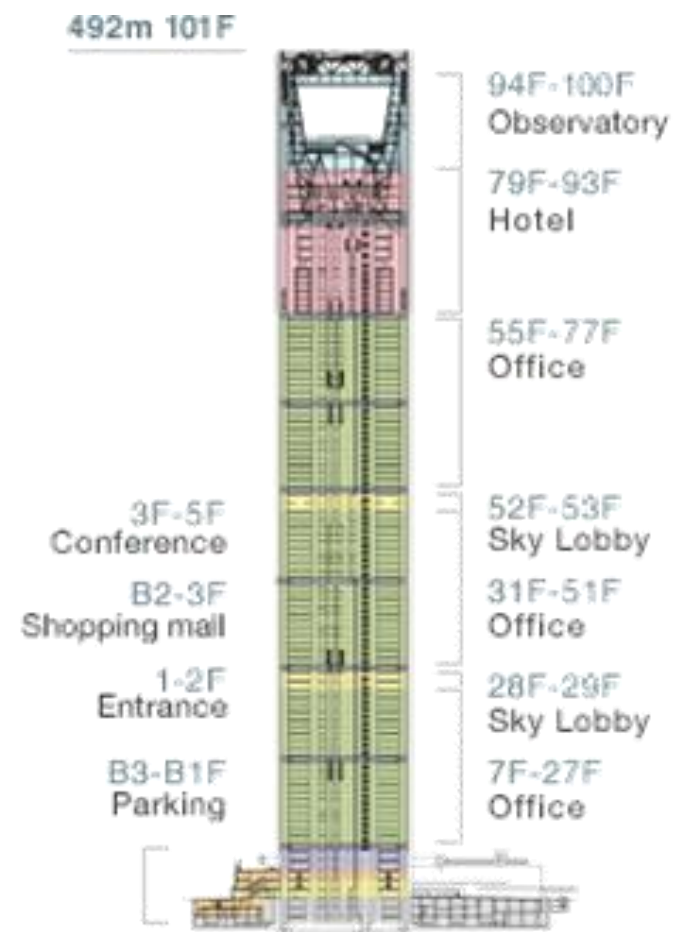
Altura. Torre de 492m

Estructura. SRC, S

Norma. Espacio / Piso. 3.300 metros cuadrados

Estacionamientos. Aprox. 1.100

DESCRIPCIÓN

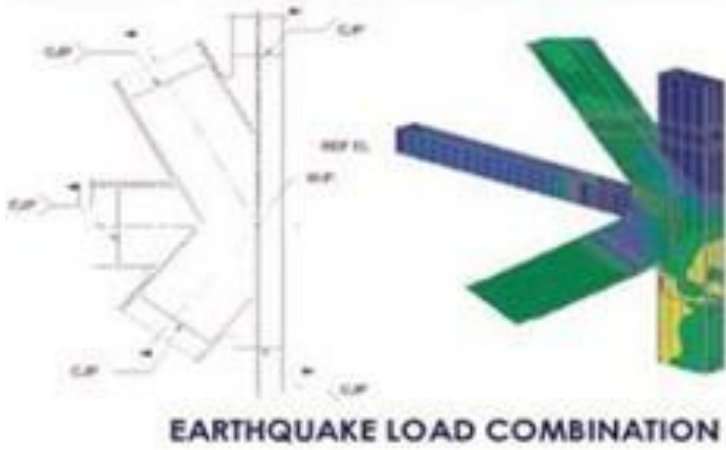




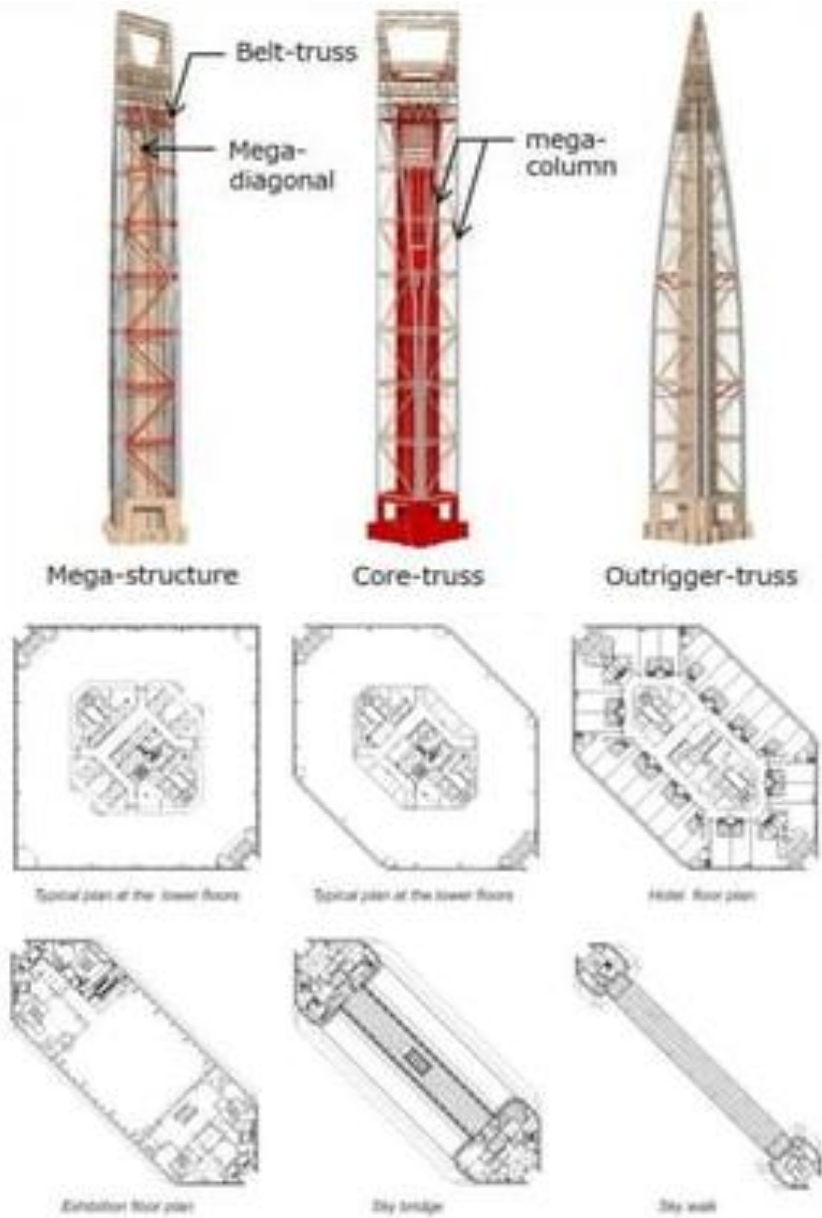
ESTRUCTURA



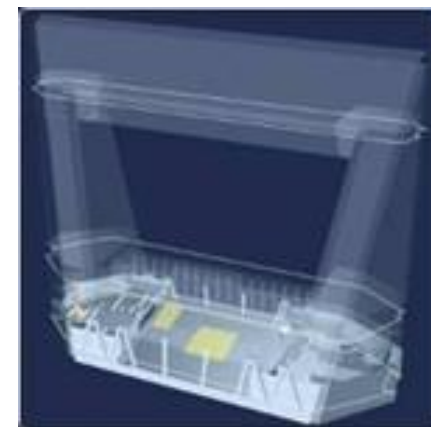
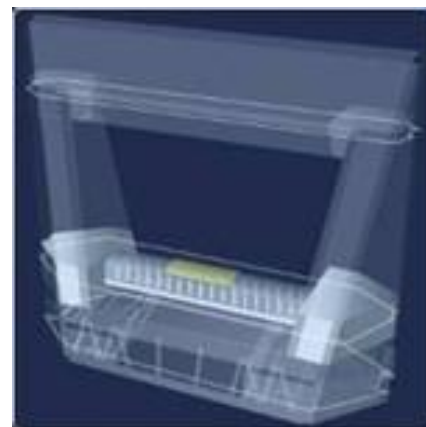
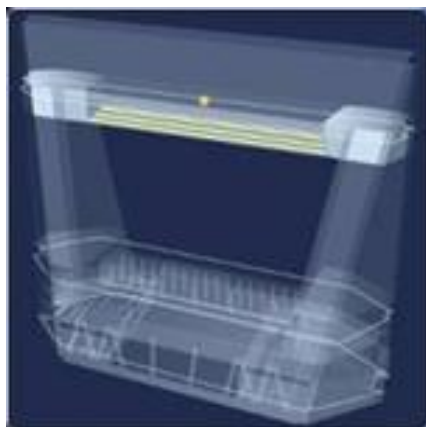
FINITE ELEMENT ANALYSES
MEGA-COLUMN TO MEGA-DIAGONAL CONNECTION



ESTRUCTURA

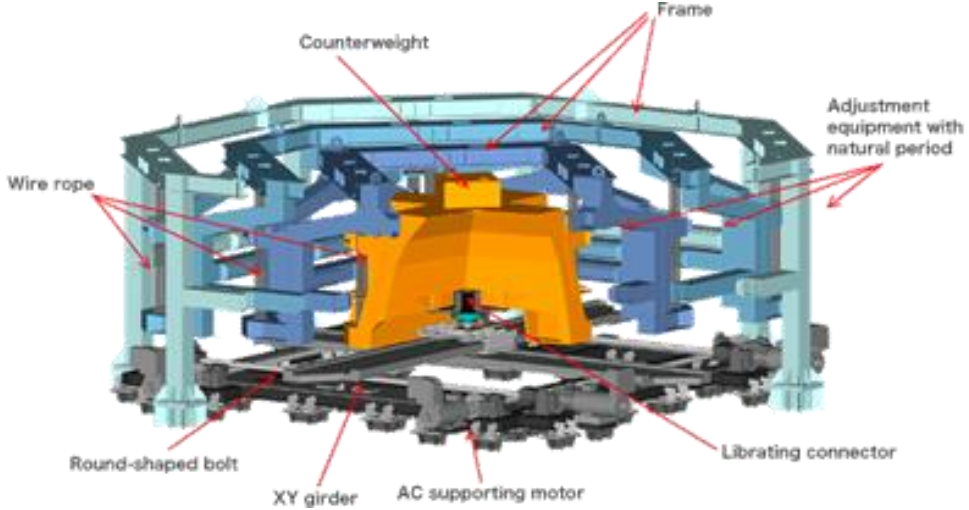


NÚCLEO



OBSERVATORIO

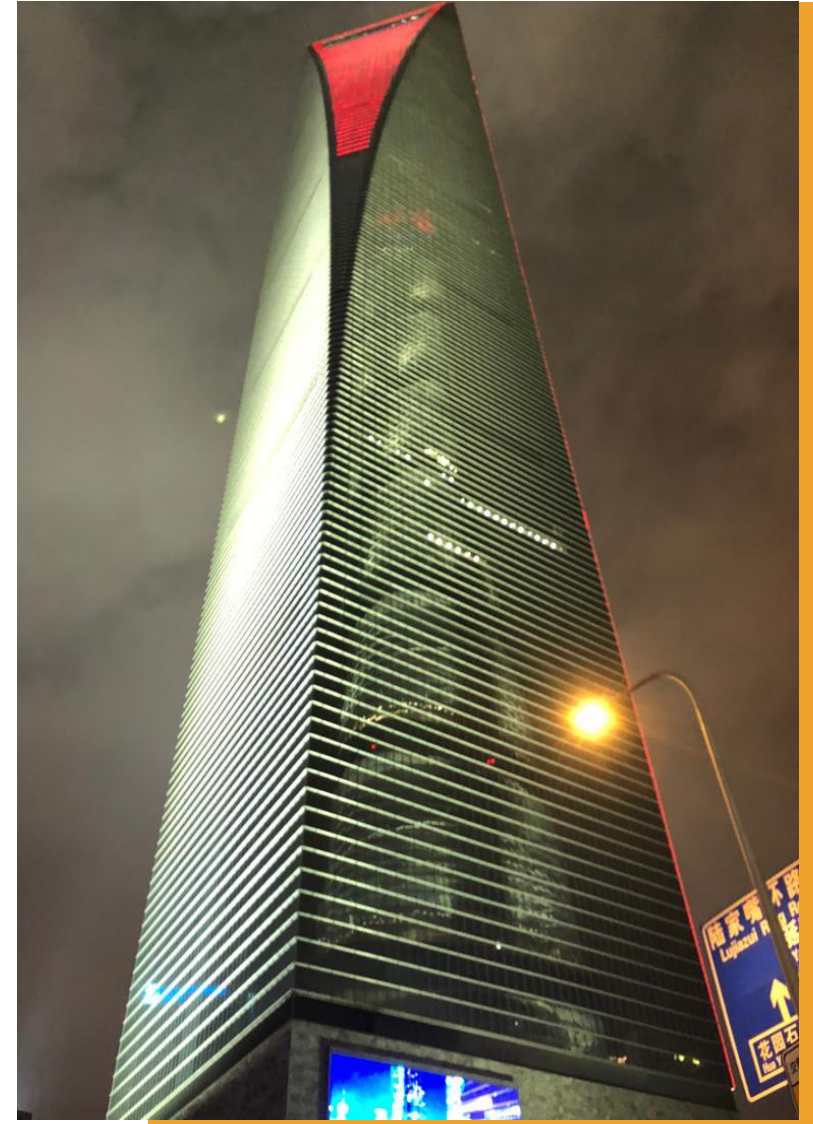
DAMPER 90 GRADOS



90 PILOTES CENTRALES



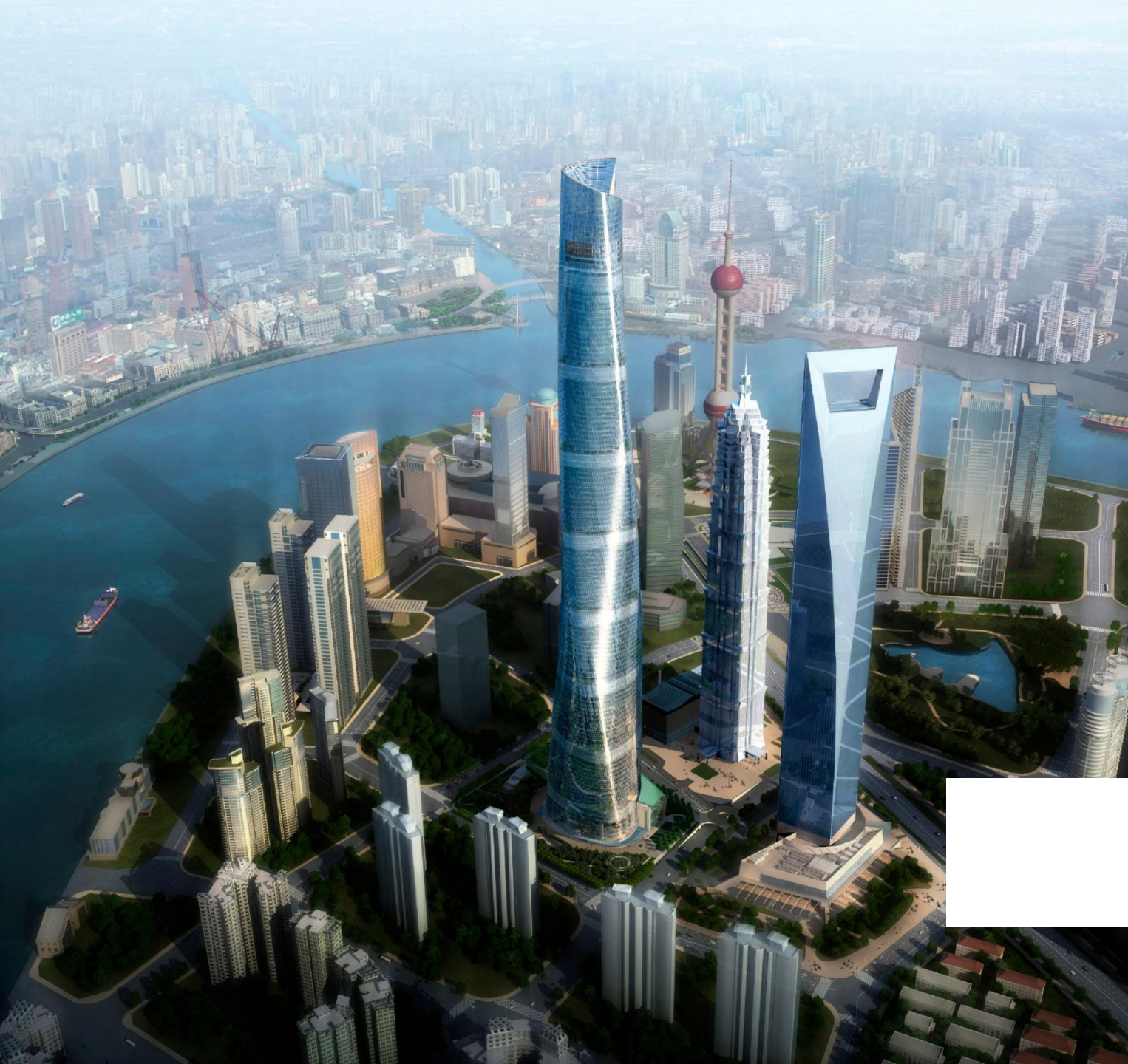
PILOTES





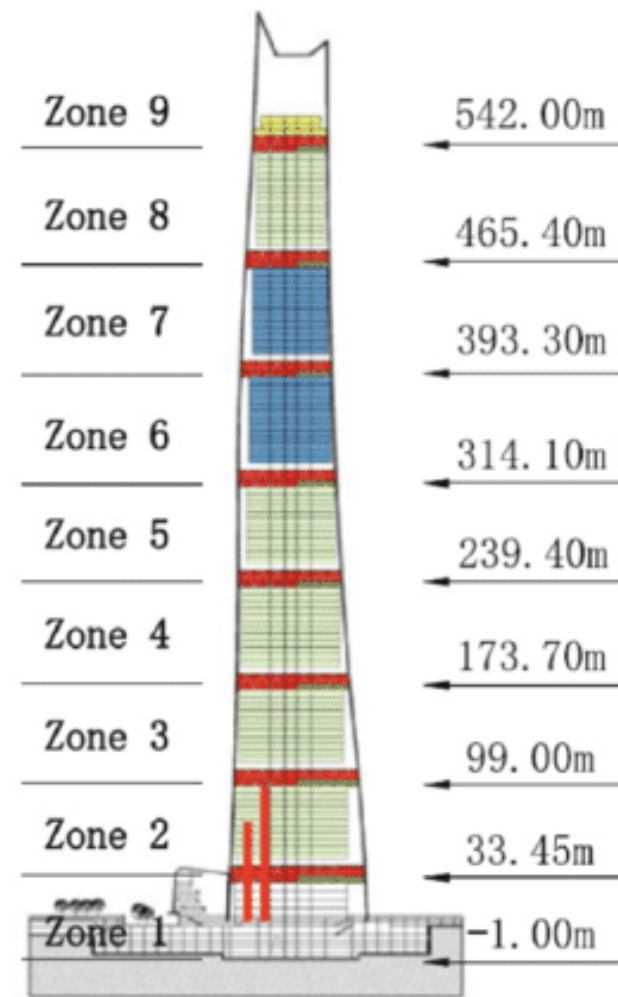
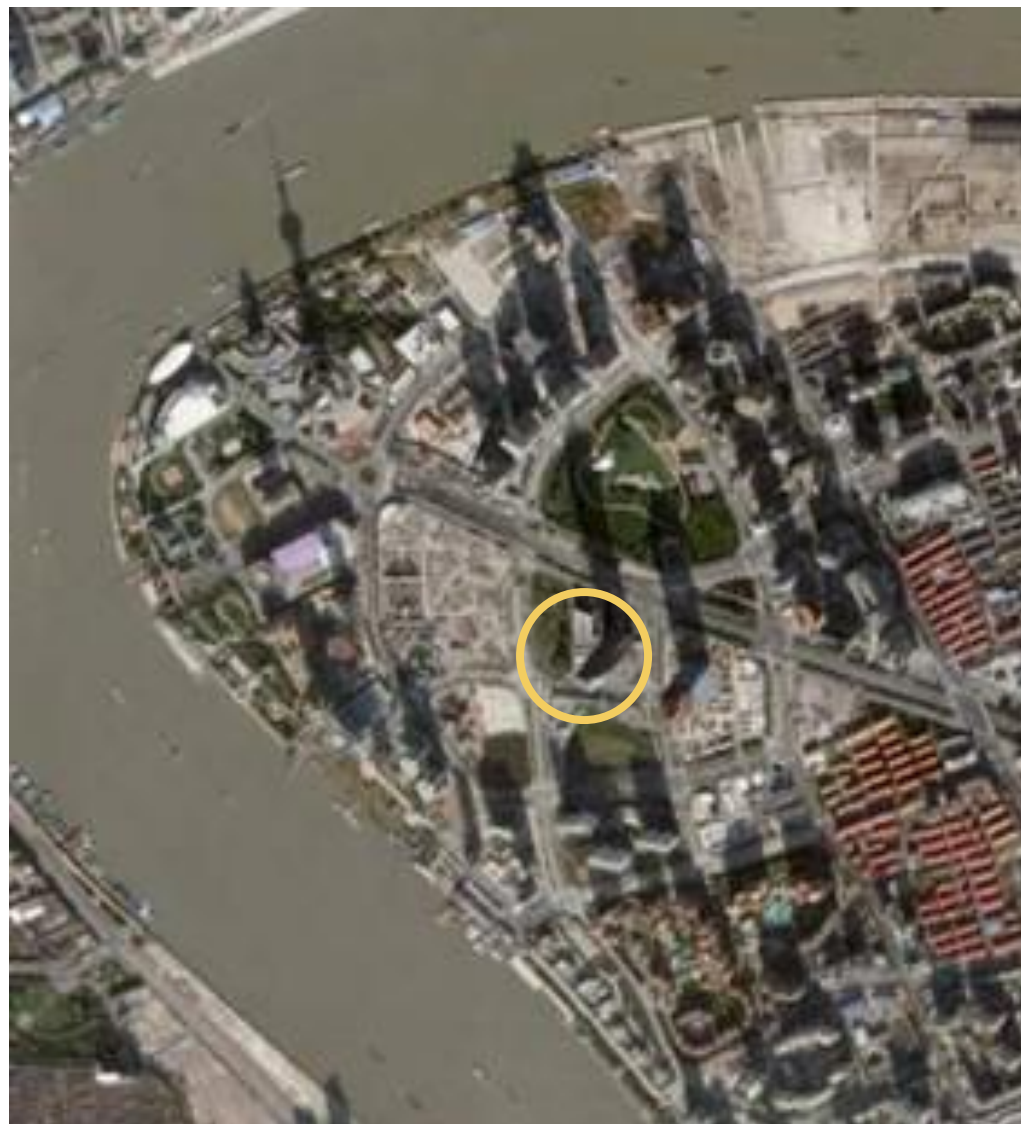
Shanghai World Financial Center





SHANGAI TOWER

DESCRIPCIÓN



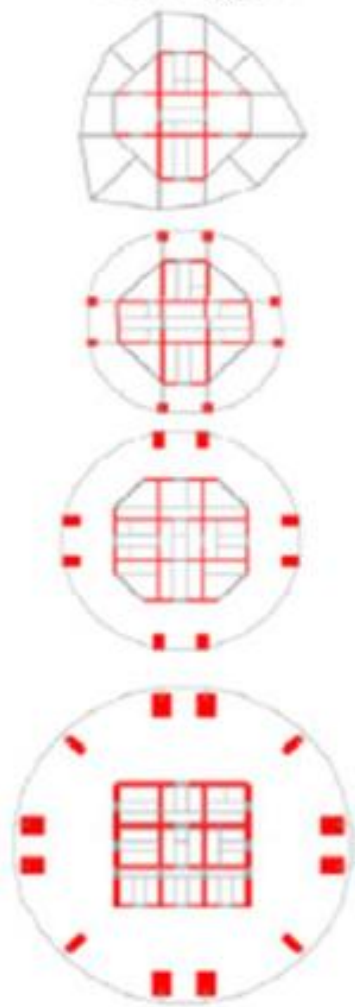
(b) Strengthening floors



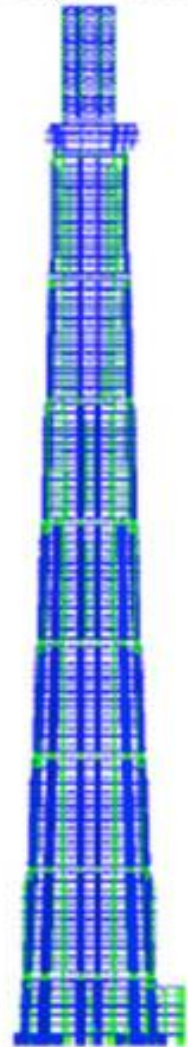
Concrete Core



Plan layout



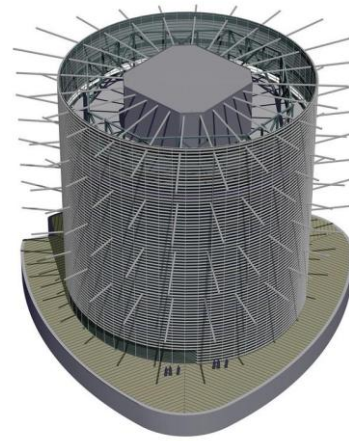
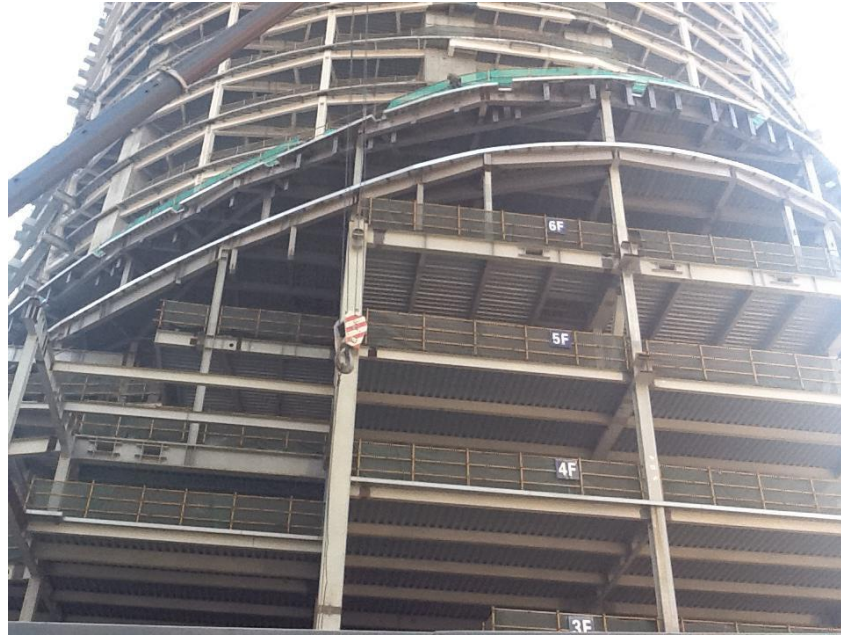
Mega frame



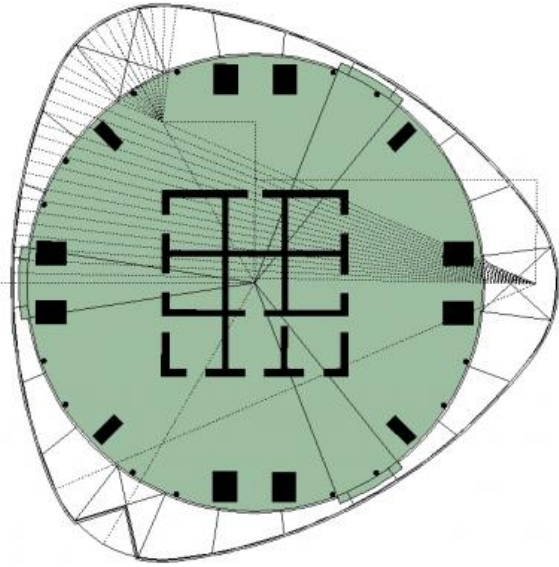
Strengthened story



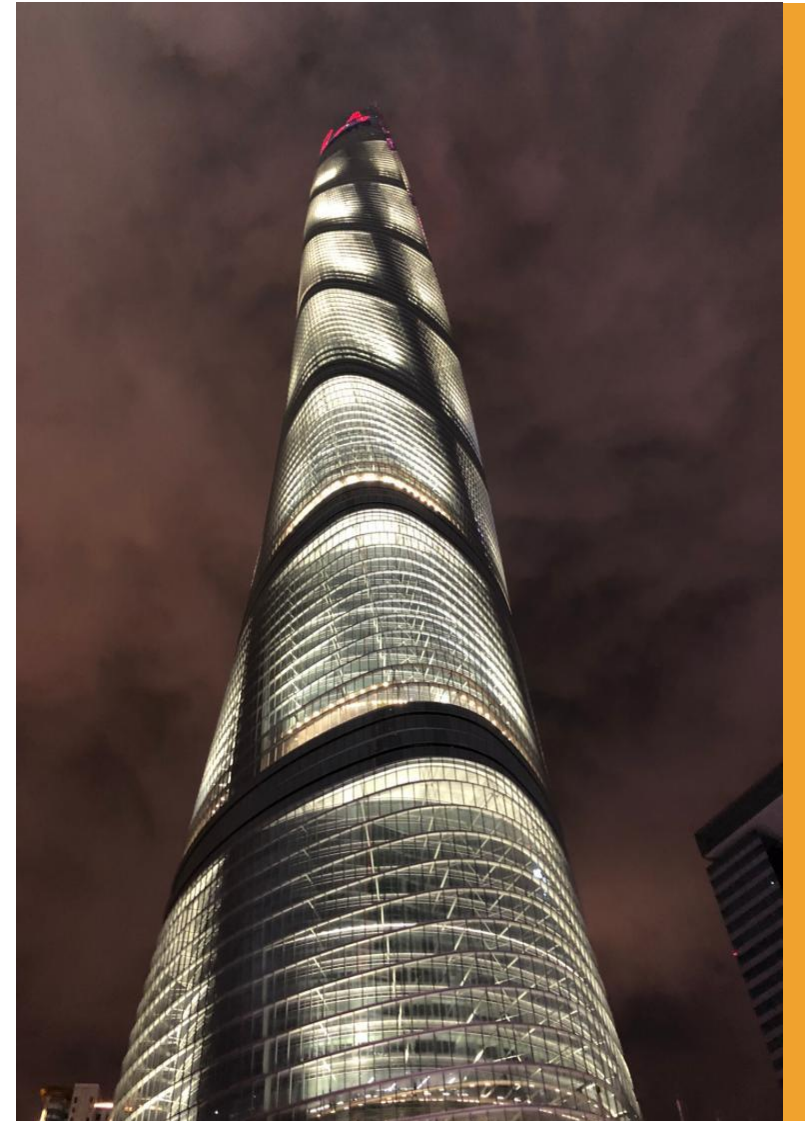
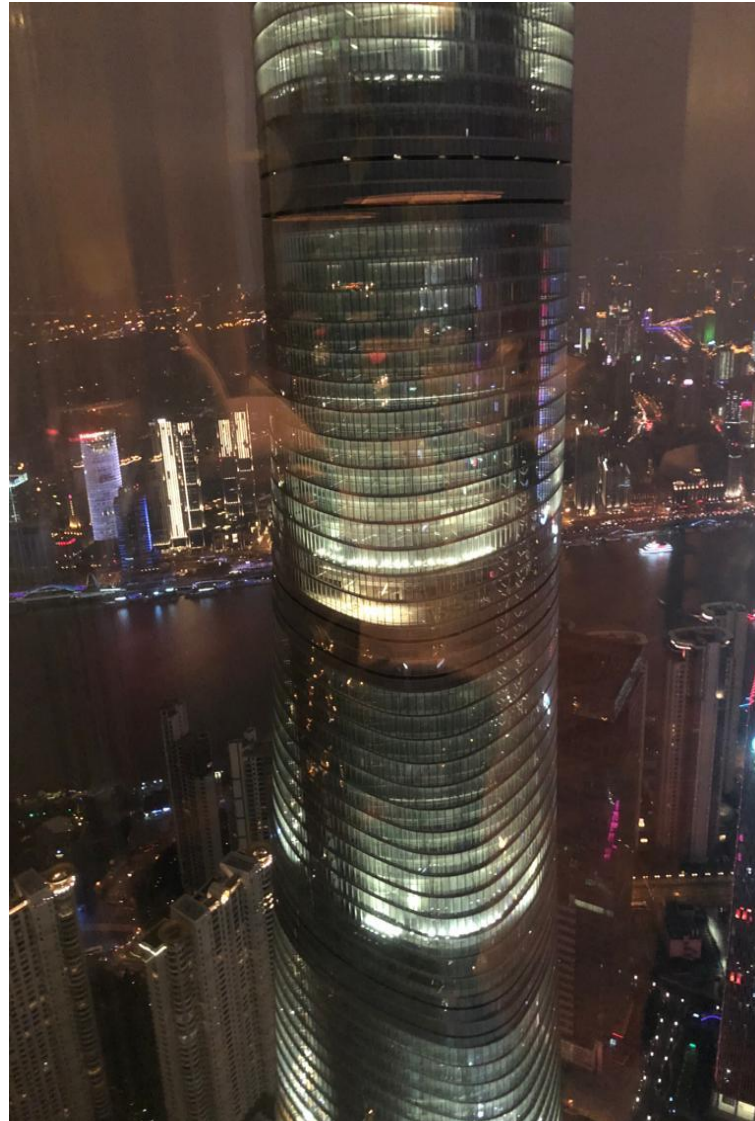
ESTRUCTURA

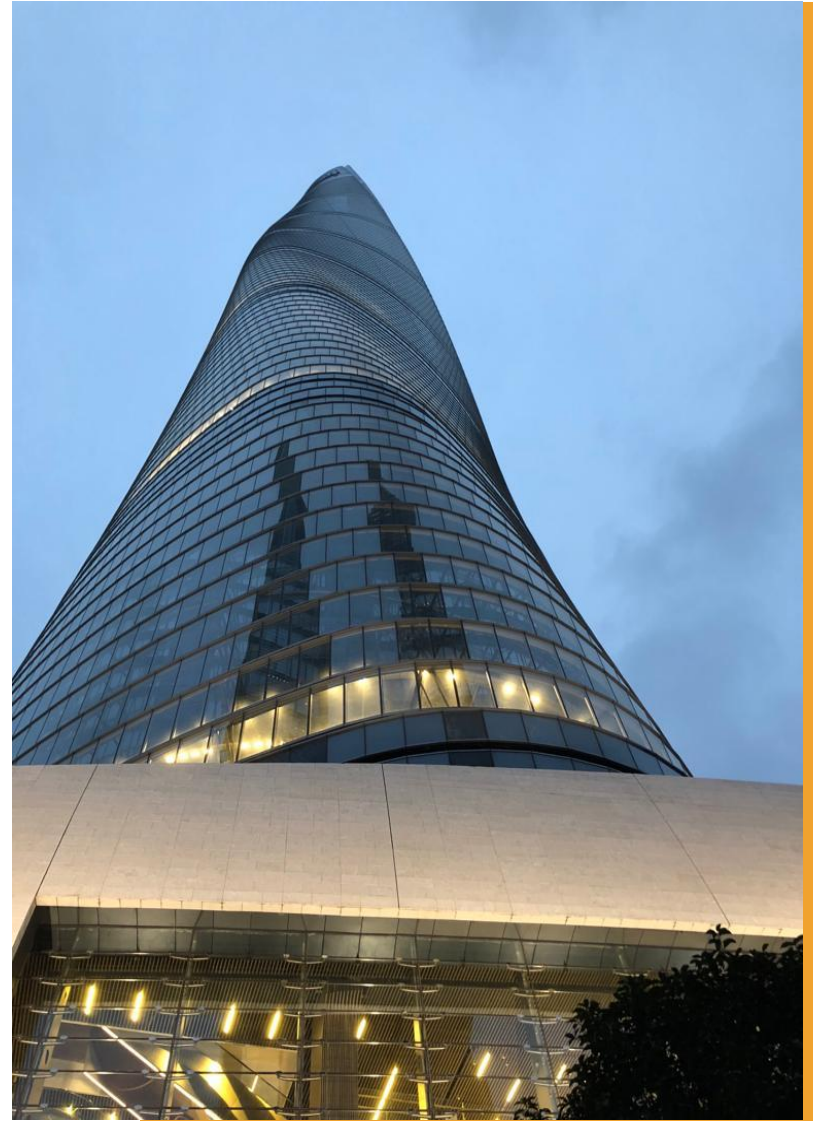


ESTRUCTURA



NÚCLEO







SHANGHAI TOWER





SATEC URUGUAY



PASO DE LA ARENA

UBICACIÓN: LUIS BATTLE
BERRES 6171 / MONTEVIDEO,
URUGUAY.

ÁREA TOTAL: 64.705 m²

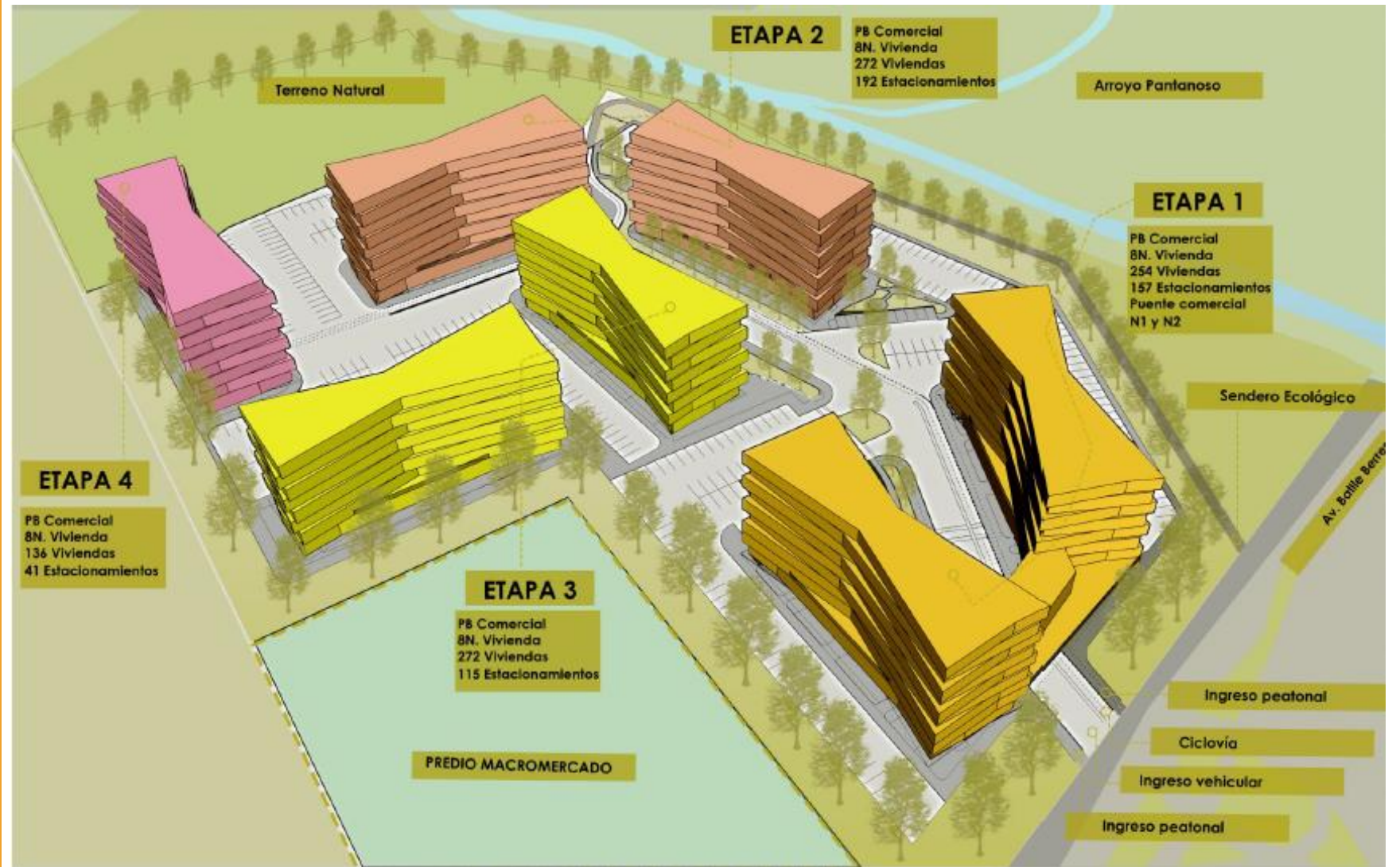


DESCRIPCIÓN:

- CONVIVENCIA URBANA Y ECO-AMIGABLE
- COMUNIDAD: MIXTICIDAD DE USOS
- INCLUSIÓN SOCIAL A TRAVÉS DE ESPACIOS PÚBLICOS
- GESTIÓN AMBIENTAL, CIRCUITOS DE RECICLAJE
- SISTEMA CONSTRUCTIVO ECO-AMIGABLE
- MOVILIDAD SUSTENTABLE
- EQUIPAMIENTOS Y JARDINES COMUNITARIOS
- ESPACIOS PÚBLICOS DE RECREACIÓN Y CONVIVENCIA URBANA.



ETAPAS:



RENDERS
GENERALES



ESTRUCTURA Y
MATERIAL DEL
PROYECTO



CERTIFICACION DE EXCLUSIVIDAD
DE SISTEMA CONSTRUCTIVO APROBADO EN EL
MINISTERIO DE VIVIENDA DE URUGUAY CIR100
ESTRUCTURA METALICA-COMPOSITE DECK-PANELES Y
BLOCK HEBEL

<https://www.gub.uy/ministerio-vivienda-ordenamiento-territorial/comunicacion/publicaciones/estructura-metalica-composite-deck-paneles-block-hebel>



SATEC CHILE

CENTRO DE DISTRIBUCION
WALMART



ASOCIACION EN CHILE

- En Chile, trabajamos en asociación con el taller RCP ingeniería.
- Taller de ingeniería donde realizamos los diseños estructurales en conjunto con el departamento de ingeniería de Ecuador, para los proyectos nacionales e internacionales.
- El taller RCP diseñó los sistemas constructivos y catálogos de las empresas Tubest, Metalcom y Cintac.

WALMART

ÁREA: 164.000 m²

UBICACIÓN: COQUIMBO,
CHILE.

DISEÑO ESTRUCTURAL EN
ACERO.



WALMART



CINTAC

EXPORTA Y SUPLE MATERIALES A
PAÍSES ANDINOS

- **Cintac**, especialistas en Acero. Venta de planchas de acero, cañerías, angulos de acero, barras, vigas de acero. Antofagasta, Concepción y Santiago. **Chile**.



SISTEMAS CONSTRUCTIVOS

- SISTEMA TUBEST
- SISTEMA TABICAL
- SISTEMA METALCOM
- SISTEMA DE CERCHAS

RCP INGENIERÍA

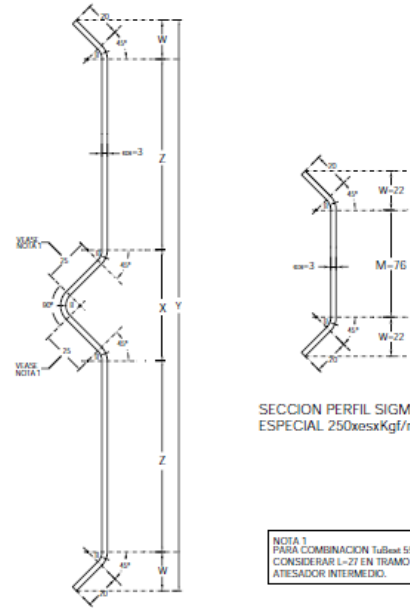
SISTEMA TUBEST

Perfiles estructurales tubulares rectangulares para columnas y vigas

- Perfiles SIGMA
- Perfiles OHM

SERIE DE PERFILES SIGMA

o **TABLA N° 1**
Dimensiones Perfil Sigma
A42-27 ES $F_y=2700 \text{ Kg/cm}^2$
FICHA TUB2000 / 0020-0

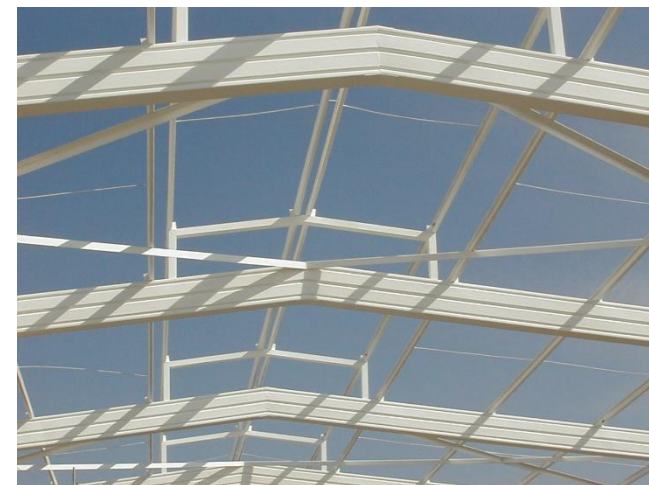


SECCION PERFILES SIGMA
Hx6xKg/mt

NOTA 1
PARA COMBINACION Tubest 550x8xKg/mt.
CONSIDERAR L-27 EN TRAMO RECTO DE
ATIESADOR INTERMEDIO.

NOMBRE	DESIGNACION	CODIGO	DIMENSIONES							PESO P Kg/m	LARGOS L m
			H Perfil Compuesto mm	W mm	X mm	Z mm	Y mm	e _s mm	M mm		
Perfil Sigma 250	SM250	16030001-9	250	22	-	-	120	3	76	3,08	6
Perfil Sigma 300	SM300	16030002-7	300	22	62	32	170	3	-	4,68	6
Perfil Sigma 350	SM350	16030003-5	350	22	62	57	220	3	-	5,86	6
Perfil Sigma 400	SM400	16030004-3	400	22	62	82	270	3	-	7,04	6
Perfil Sigma 450	SM450	16030005-1	450	22	62	107	320	3	-	8,22	6
Perfil Sigma 500	SM500	16030006-K	500	22	62	132	370	3	-	9,39	6
Perfil Sigma 550	SM550	16030007-8	550	22	65	156	420	3	-	10,6	6

MARCOS, CUBIERTAS Y REVESTIMIENTOS



CUMBRERAS

PROYECTOS DE NAVES TERMINADOS

PROYECTO: BODEGA ARNOLDS



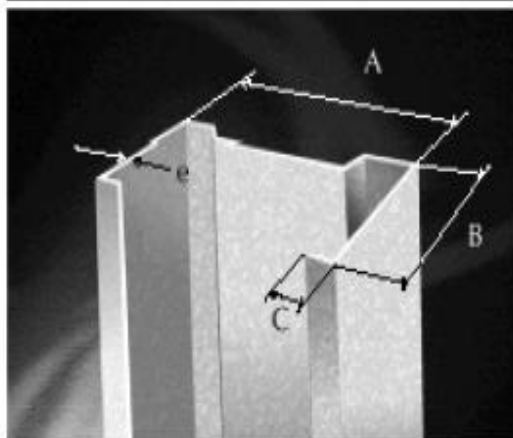
- LUZ : 30 m.
- SUPERFICIE : 1.350 m²
- UBICACIÓN : QUILICURA

SISTEMA TABICAL

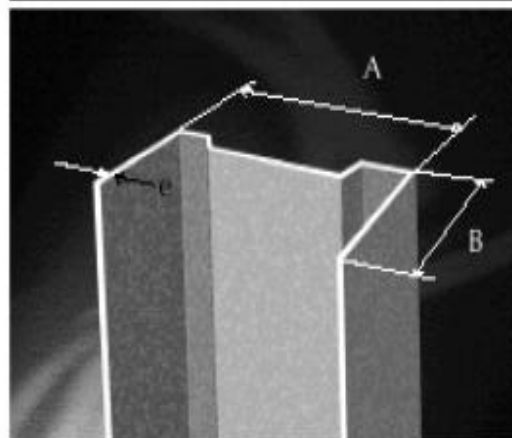
Compuesto por un conjunto de perfiles livianos de acero galvanizado que por su resistencia, duración, calidad y economía, resulta la solución ideal para construir muros de división.

COMPONENTES DEL SISTEMA

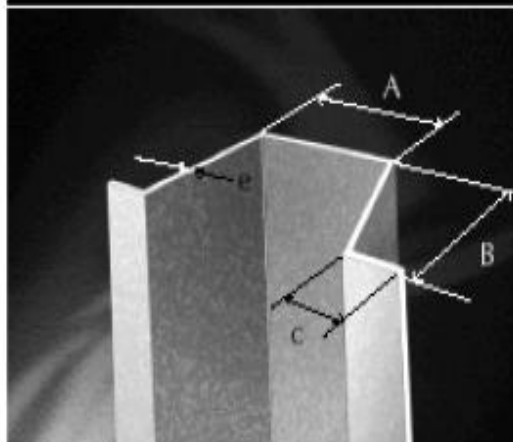
MONTANTE



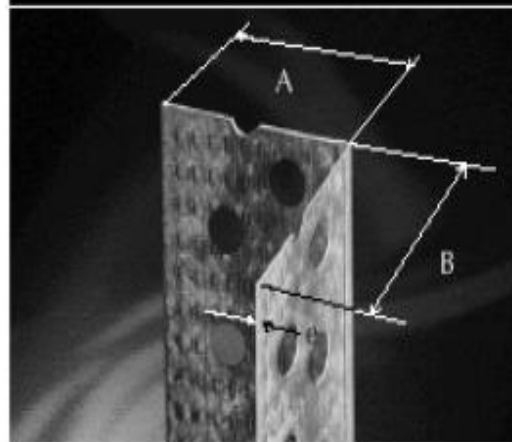
CANAL



PORTANTE



ESQUINERO



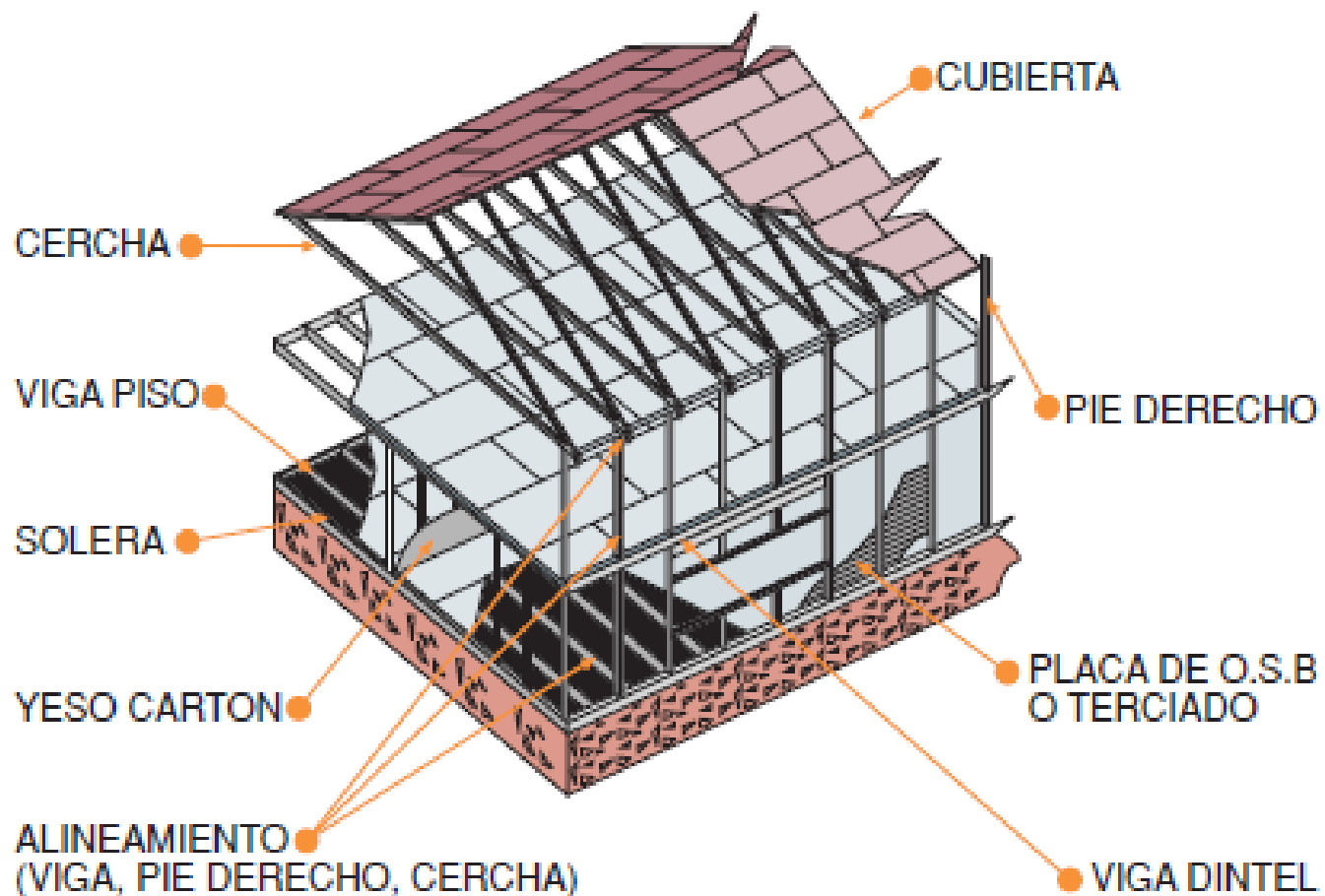
DIMENSIONES

ESPECIFICACIONES	A mm	B mm	C mm	e mm	Largo (metros)	Perforación
Montante Normal	60	38	8	0,5	2,2-2,4-2,6-2,8-3,0	Si
Montante Especial	45	38	8	0,5	2,2-2,4-2,6-2,8-3,0	No
Montante Económico	38	38	6	0,5	2,2-2,4-2,6-2,8-3,0	No
Montante Básico	31	38	6	0,5	2,2-2,4-2,6-2,8-3,0	No
Canal Normal	61	20	-	0,5	3	No
Canal Especial	46	20	-	0,5	3	No
Canal Económica	39	20	-	0,5	3	No
Canal Básica	32	20	-	0,5	3	No
Canal Perimetral	25	20	-	0,5	3	No
Portante	35	19	11,5	0,5	3-6	No
Angulo Esquinero Normal	30	30	-	0,4	2,4 - 3,0	Si
Angulo Esquinero Económico	25	25	-	0,4	2,4 - 3,0	Si

SISTEMA METALCOM

Sistema constructivo de viviendas totalmente en seco, en el cual los muros perimetrales, tabiques, entresijos, cielos y techos, son soportados por una estructura de perfiles de acero galvanizado liviano de CINTAC®.

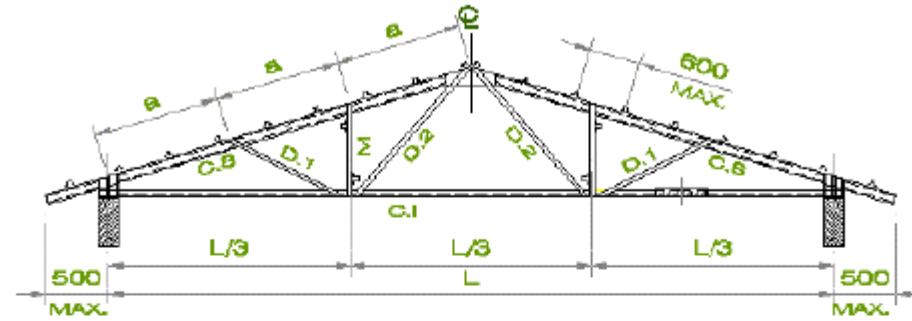
ESQUEMA ESTRUCTURAL CASA 2º PISO



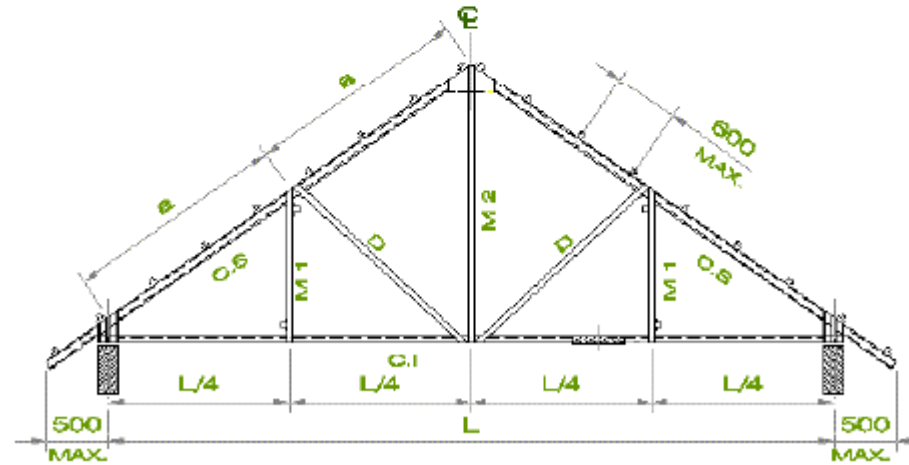
SISTEMA DE CERCHAS

- Bases generales de diseño cerchas no habitables (sl/sp)
- Bases generales de diseño cerchas habitables (slh/sph)

NO HABITABLES



CONFIGURACION PARA $30 \leq p \leq 80$



CONFIGURACION PARA $60 < p \leq 100$

