

CPAIM - REUNIÓN DELEGACIÓN ALTO PARANÁ

SEDE PUERTO RICO TEMAS: REGULACIÓN DE HONORARIOS
PROFESIONALES Y PROGRAMA DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA



CPAIM - NUEVA
COMISION
DIRECTIVA
DELEGACION
ZONA CENTRO
SEDE OBERA

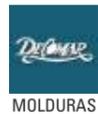


Colegio
de Arquitectos
de la Provincia
de Misiones



CONSEJO
PROFESIONAL
DE ARQUITECTURA
E INGENIERÍA
DE LA PROVINCIA
DE MISIONES

DURLOCK



CREEMOS EN UN PRODUCTO SIEMPRE DISPONIBLE.
CREAMOS AIRBLOCK.



Ladrillo Macizo			Ladrillo "U"			Ladrillo "O"		
Espesor cm	Altura cm	Largo cm	Espesor cm	Altura cm	Largo cm	Espesor cm	Altura cm	Largo cm
Revestimiento Simple			15	20	60	15	20	60
5	20	60	17,5	20	60	17,5	20	60
			20	20	60	20	20	60
Ladrillo Simple			25	20	60	25		



"Servicio de Laboratorio"

IRAM certifica que:
HORMIGONERA EL NOCHERO S.A.

posee un Sistema de Gestión de la Calidad que cumple con los requisitos de norma:

IRAM - ISO 9001:2008

Elaboración de hormigón, asesoramiento técnico, transporte y entrega en obra en la Provincia de Misiones.



GESTIÓN DE LA CALIDAD



LOSA HUECA

SERVICIO DE BOMBEO

VIGUETAS PRETENSADAS

VENTA DE HORMIGÓN ELABORADO

POSTES DE HORMIGÓN

TUBOS DE HORMIGÓN

NAVES INDUSTRIALES



“Cada obra terminada es un orgullo
Cada nuevo proyecto un compromiso”

VENTA Y ASESORAMIENTO TÉCNICO

(0376) 4441113 int 116

(0376) 15 4859022

Nemesio Parma, Lote 9

ADMINISTRACIÓN

(0376) 4441113

Av. Santa Catalina 2805

hormicon@hormiconsrl.com.ar



Av. Uruguay 4771 - Pdas. Mnes.
Tel/Fax (0376) 4456561 - 4457491
carenagraciela@arnebiz.com.ar
gracielaarena@gmail.com

FIBRO-PLÁSTICA
POSADAS

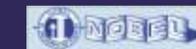


CERAMICAS - SANITARIOS - GRIFERIAS - BOTIQUINES - REVESTIMIENTOS
BRONCERIA - CAÑOS - VANITORIS - TANQUES - GAS - CLOACA - AGUA

**POSADAS
ABERTURAS**



Puertas y ventanas de madera
Chapa y Aluminio - Portones y Puertas
Corredizos - Levadizos y Plegadizos
Placas y Aireadores



Av. Uruguay 4785 - Posadas Mnes.
Tel.: 0376 4456400 - 4456700

CORTES COMPUTARIZADOS
ACRÍLICO - MADERA - SEÑALETICA HOTELES - CORPÓREOS



Belloni
CARTELES
& PUBLICIDAD

FÁBRICA DE CARTELES

GIGANTOGRAFÍAS - STANDS - TOLDOS - CARTELES FRONT Y BACKLIGHTS - PUBLICIDAD EN PANTALLAS LED - GRÁFICA EN VIDRIERAS - MARQUESINAS

AV. LAVALLE 1472 - TEL 376 443 8361 - BELLONICARTELES@GMAIL.COM

Análisis de costos unitarios



Los Costos publicados son indicativos, dado que en cada rubro se puede tomar como base, precios de materiales de mayor o menor calidad. Con los mismos se pueden desarrollar presupuestos estimativos Los precios se expresan en Pesos, desglosando materiales sin IVA y Mano de Obra, la cual incluye Cargas Sociales, Presentismo y para el Monto Total no se consideraron Gastos Generales, Beneficios, IVA e Ingresos Brutos.

1 Excavaciones	5 Hormigón armado	9 Contrapisos	13 Zócalos
2 Cimientos de hormigón	6 Cubierta de techos	10 Pisos	14 Revestimientos
3 Aislaciones	7 Revoques	11 Escalones y umbrales	15 Pinturas
4 Mamposterías	8 Cielorrasos	12 Cordones	16 Tabique de Yeso

1- Excavaciones

1.1 Excavación de zanjas p/cimientos m3		
Material	Mano de obra	Total
		642,19

1.2 Excavación de zanjas p/bases y pozos m3		
Material	Mano de obra	Total
		1095,50

1.3 Terraplenamiento m3		
Material	Mano de obra	Total
		406,09

1.4 Desmonte m3		
Material	Mano de obra	Total
		576,08

2- Cimientos de hormigón

2.1 Cimiento de piedra en bruto m3		
Material	Mano de obra	Total
1263,21	1894,67	3157,88

2.2 Cimiento de ladrillos comunes m3		
Material	Mano de obra	Total
2017,88	1915,75	3933,63

3- Aislaciones

3.1 Capa aisladora horiz.de concreto m2		
Material	Mano de obra	Total
93,58	44,23	137,81

3.2 Capa aisladora vert.de concreto m2		
Material	Mano de obra	Total
214,72	387,83	602,56

4- Mamposterías

4.1 De ladrillos comunes m3		
Material	Mano de obra	Total
2036,49	2605,85	4642,34

4.2 De ladrillos comunes a la vista m3		
Material	Mano de obra	Total
2436,49	3201,52	5638,01

4.3 De ladrillos prensados a la vista m3		
Material	Mano de obra	Total
3636,49	3201,52	6838,01

4.4 De ladrillos comunes panderete/ canto m2		
Material	Mano de obra	Total
123,94	292,82	416,76

4.5 De ladrillos cerámicos huecos 8 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
163,18	311,71	474,89

4.6 De ladrillos cerámicos huecos 12 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
217,00	474,06	691,07

4.7 De ladrillos cerámicos huecos 18 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
299,83	544,52	844,35

4.8 De bloques de hormigón 20x20x40 m2		
Material	Mano de obra	Total
348,99	373,38	722,37

4.9 De piedra en bruto m3		
Material	Mano de obra	Total
1267,75	4389,16	5656,91

5- Hormigón armado

5.1 Banquina		
Material	Mano de obra	Total
4571,36	1275,63	5846,99

5.2 Para bases		
Material	Mano de obra	Total
4805,03	3512,48	8317,51

5.3 Para fustes y columnas		
Material	Mano de obra	Total
7172,71	6430,68	13603,39

5.4 Para losas		
Material	Mano de obra	Total
7005,88	7686,50	14692,38

5.5 Para losas nervuradas		
Material	Mano de obra	Total
7005,88	8051,02	15056,9

5.6 Para vigas		
Material	Mano de obra	Total
8091,48	10613,92	18705,4

5.7 Para dinteles		
Material	Mano de obra	Total
6003,79	12360,83	18364,62

5.8 Para tabiques		
Material	Mano de obra	Total
6505,33	11390,4	17895,73

5.9 Para escaleras		
Material	Mano de obra	Total
5681,20	13029,86	18711,06

5.10 Para encadenados		
Material	Mano de obra	Total
5263,46	7918	13181,46

5.11 Para barandas		
Material	Mano de obra	Total

Material	Mano de obra	Total
5330,75	11669,12	16999,87

5.12 Para graderías		
Material	Mano de obra	Total
8050,46	13874,52	21924,98

5.13 Para dados		
Material	Mano de obra	Total
6131,62	7438,54	13570,16

5.14 Para tanque rectangular		
Material	Mano de obra	Total
7451,13	12501,8	19952,93

5.15 Para tanque circular		
Material	Mano de obra	Total
10006,96	12597,16	22604,12

5.16 Losa con vigueta lad. armado 10 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
500,44	325,58	826,03

5.17 Losa con vigueta lad.armado 12 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
538,98	325,58	864,56

5.18 Tabique H°A° no portante 7 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
380,75	1126,83	1507,58

5.19 Tabique H°A° portante 15 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
924,55	1300,16	2224,72

6- Cubiertas de techos

6.1 Azotea completa m2		
Material	Mano de obra	Total
1045,78	700,06	1745,84

6.2 De tejas francesas (s/est.mad cep. vista) m2		
Material	Mano de obra	Total
1679,28	782,29	2461,58

6.3 De chapas onduladas galvanizadas m2		
Material	Mano de obra	Total
543,21	312,80	856,01

6.4 Tinglado - nave industrial -s/bases- luz 4m		
Material	Mano de obra	Total
		3435,04

7- Revoques

7.1 Azotado impermeable m2		
Material	Mano de obra	Total
20,94	74,45	95,40

7.2 Grueso para interiores m2		
Material	Mano de obra	Total
30,33	125,01	155,34

7.3 Grueso para exteriores m2		
Material	Mano de obra	Total

Material	Mano de obra	Total
58,51	150,86	209,37

7.4 Completo a la cal fina interior m2		
Material	Mano de obra	Total
43,62	262,82	306,44

7.5 Completo a la cal fina exterior m2		
Material	Mano de obra	Total
72,20	495,63	567,83

7.6 De cemento con hidrófugo m2		
Material	Mano de obra	Total
188,44	563,99	752,43

7.7 Enlucido a la cal m2		
Material	Mano de obra	Total
9,91	167,80	177,71

7.8 Toma de junta m2		
Material	Mano de obra	Total
9,31	378,14	387,46

7.9 Enlucido de yeso m2		
Material	Mano de obra	Total
38,7	113,90	152,60

7.10 Enlucido de yeso s/aplic. compl. a la cal m2		
Material	Mano de obra	Total
116,93	238,92	355,86

8- Cielorrasos

8.1 Cielorraso aplicado completo a la cal m2		
Material	Mano de obra	Total
43,62	302,71	346,34

8.2 Cielorraso aplicado terminado al yeso m2		
Material	Mano de obra	Total
52,87	259,48	312,35

8.3 Armazón p/cielorr. Ind. c/estruct. Madera m2		
Material	Mano de obra	Total
176,35	354,49	530,85

8.4 Armazón p/cielorr. Indep. c/estr. Metálica m2		
Material	Mano de obra	Total
546,54	343,38	889,92

8.5 Cielorraso madera mach. pino 1/2x4" m2		
Material	Mano de obra	Total
263,20	376,72	639,93

8.6 Cielorraso madera mach. pino 3/4x4" m2		
Material	Mano de obra	Total
347,20	376,72	723,93

8.7 Cielorraso placa de yeso m2		
Material	Mano de obra	Total
		710

9- Contrapisos

9.1 Hormigón ripio sucio s/ter. nat. 10 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
132,24	142,23	274,48

9.2 Hormigón ripio sucio s/losa 8 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
105,91	142,23	248,14

9.3 Hormigón ripio sucio armado 12 cm m2		
Material	Mano de obra	Total
376,70	205,58	582,28

9.4 Carpeta de cemento alisado b/baldosa m2		
Material	Mano de obra	Total
92,05	169,47	261,52

10- Pisos

10.1 De cemento alisado m2		
Material	Mano de obra	Total
100,77	190,03	290,80

10.2 De mosaicos graníticos m2		
Material	Mano de obra	Total

Material	Mano de obra	Total
704,12	345,05	1049,17

10.3 De mosaicos calcáreos m2		
Material	Mano de obra	Total
441,62	345,05	786,67

10.4 De cerámicos esmaltado c/junta tomada m2		
Material	Mano de obra	Total
472,93	563,41	1036,34

10.5 De ladrillos comunes de plano m2		
Material	Mano de obra	Total
179,12	272,26	451,38

10.6 De losetas de cemento m2		
Material	Mano de obra	Total
509,87	345,05	854,92

10.7 De mosaicos calcáreos tipo vainilla m2		
Material	Mano de obra	Total
441,62	345,05	786,67

10.8 De lajas irregulares m2		
Material	Mano de obra	Total
832,36	306,7	1139,06

10.9 Parquet bastón roto s/manto de concr. m2		
Material	Mano de obra	Total
939,87	380,06	1319,93

10.10 Pavimento de H°A° (esp.10 cm) m2		
Material	Mano de obra	Total
344,68	300,02	644,7

10.11 Pavimento de bloques articulados m2		
Material	Mano de obra	Total
942,23	319,48	1261,71

10.12 De Porcelanato		
Material	Mano de obra	Total
1382,5	563,41	1945,92

11- Escalones y umbrales

11.1 De cemento alisado m2		
Material	Mano de obra	Total
120,52	627,33	747,86

11.2 De ladrillos prensados m2		
Material	Mano de obra	Total
599,6	996,80	1596,40

11.3 Esc.y contraesc. De mármol 2 cm esp. m2		
Material	Mano de obra	Total
12908,96	848,46	13757,42

11.4 Esc. Y contraesc. De granito 2 cm esp. m2		
Material	Mano de obra	Total
8558,96	848,46	9407,42

12- Cordones



CARACTERÍSTICAS

HOJAS

- Diseños estampados en una sola pieza en acero electrocincado. Hoja doble contacto inyectada con espuma de poliuretano.
- Proceso de limpieza, desengrase y fosfatizado, que permite la aplicación de pintura poliuretánica horneada.
- Modelos vidriados con contravidrio de aluminio, sin postigo.

MARCOS

- De acero electrocincado, calibre n° 20.
- Los encastres están resueltos exteriormente a 45°.
- Terminación con pintura horneada final.

HERRAJES Y ACCESORIOS

- Burlete perimetral de EPDM en marco de Puertas Simples, Dobles, Portadas y Portones (excepto corredizos).
- Pasador de acero embutido en puertas dobles.
- Bisagra tipo ficha encastrada y soldada en marco y en hoja.

- Manijón o barral de acero inoxidable de 80cm exclusivo, según modelos.
- Mirador óptico de 160° en modelos: 1700, 1707, 1708, 1709, 1720 y 1783.
- Cerradura: de seguridad de doble paleta con frente niquelado y sistema de fijación que permite su reemplazo fácilmente.
- Tapajuntas en puertas dobles y portadas.
- Opcional: puerta con cerradura multipunto. **(ver detalle en la ficha correspondiente).**

NOTA: Sólo el modelo 1788 se entrega con vidrio laminado de seguridad opalino. Los modelos 1709/1783 y 1788, se entregan con barral de 80cm. El modelo 1700 se entrega con barral de 80cm o manijón. Los modelos 1707/1708 y 1720 se entregan con manijón.



Las puertas Primma Plus están fabricadas con chapas de acero electrocincado, en terminaciones blanco y grafito. Sus modelos presentan una amplia gama de diseños clásicos y modernos.



ABERTURAS ARGENTINAS

Av. Uruguay 4292 - Posadas, Misiones
 info@aberturasargentinas.com
 ☎ (0376) 4597400 / 4453546
 Whatsapp 376 - 4299209

EL MORO CUARENTA AÑOS TRAYECTORIA CALIDAD DISEÑO VANGUARDIA

HERRAJES PARA OBRAS Y MUEBLES

San Lorenzo 2543/5 ☎ (0376) 4422458 / 4437642 ☎
 Av. Rademacher 5229 ☎ (0376) 4456200 / 4456300 ☎

info@elmosrosrl.com.ar
 www.elmosrosrl.com.ar
 facebook.com/elmosrosrl

Whatsapp 376 - 4363957

INARCEL PROYECTOS Y SERVICIOS

Grupo **FAVEREAU**

DIVISIÓN energía

DIVISIÓN electricidad

DIVISIÓN informática

DIVISIÓN seguridad electrónica

Libertya Software de gestión

Av. Roque Pérez N° 2048 - Tel 0376 4429444
 inarcel@grupofavereau.com.ar - www.grupofavereau.com.ar

CENTROLUZ ILUMINACION Y DECO HOGAR

Grupo **FAVEREAU**

DIVISIÓN iluminación

Av. Roque Pérez N° 2048 - Tel 0376 4429444
 centroluz@grupofavereau.com.ar - www.grupofavereau.com.ar

KÄRCHER

makes a difference
Expertos en Limpieza



- Hidrolavadoras Industriales
- Aspiradoras
- Fregadoras de piso eléctricas
- Barredoras

Ud. tiene una tarea. Nosotros la solución

ferreteria industrial
aguilar Su Ferretero Amigo.
Avda. Uruguay 4852 - Tel. (0376) 4456333
Tel/Fax: (0376) 4457174 - Posadas - Misiones

Placa Norte S.R.L.

La línea más completa de insumos para la industria del mueble



- | | |
|-------------|-------------------------|
| Aglomerados | Herrajes |
| Fibrofacil | Tornillos |
| Melaminas | Adhesivos |
| Fenólicos | Herramientas |
| Chapadur | Lacas y Barnices |
| Decoplas | Accesorios para muebles |

CORTES A MEDIDAS - Pegados de cantos
ENVIOS A DOMICILIO
Tel 03764592229
Tel/fax 0376 4593133

Av San Martín 4482 esq. Cerro Cora
Pdas. Mnes. E-mail placanorte@gmail.com

AlquiMAC

REPARACION Y ALQUILER DE HERRAMIENTAS

ALQUILER

- Andamios / tablonos / ruedas.
- Balancín o andamios colgantes.
- Pisones (Vibrocompactador)
- Martillos demoledores (de 10, 15, 20 y 30kg)
- Aserradora de juntas
- Vibrador de hormigón (monofásico y a explosión)
- Escaleras tipo pintor y aluminio extensibles.



REPARACIÓN

- Hormigonera de Volteos grandes y chicas
- Vibropisones- Grupo Electrónico
- Compresores- Motores eléctricos
- Todo tipo de motores a explosión en gral
- Mantenimiento de Equipos
- Ventas de Repuestos originales de todas las marcas.



Cel. (0376) 154621840
alquimacsrl@gmail.com

Ing. Lazarte Construcciones SRL

Bermúdez 1848 - Tel/fax: 0376 - 4424251 - 4437787 - 154690306
blanginolazarte@gmail.com - 3300 - Posadas - Misiones

VILLALONGA

CASA PREFABRICADAS DE MADERAS
ASERRADEROS
FABRICA DE ABERTURAS
PISOS DECK'S

Posadas: Av. San Martín - 0376 4665616
Garupá: Planta Industrial Ruta 12 Km 11 1/2 0376 4300158
villalongaindustrial@hotmail.com
Calle Moreno N° 1333 Tel. 03496 430331 Esperanza - Santa Fe

AHORA EN POSADAS

GANALE LA BATALLA A LA HUMEDAD

TARJETA DE CRÉDITO

Padre Serrano 946 - Esquina 20 A
El Brete | Posadas
Cel.: 0376 154518645

AHORA 12 AHORA 18
CUOTAS SIN INTERÉS

LEGALES MARTINEZ

PEDRO ADRIÁN MARTÍNEZ
ABOGADO

EMPRESAS CONSTRUCTORAS
REDACCIÓN DE CONTRATOS COMPLEJOS
DERECHO LABORAL PATRONAL

CEL. 0376 154544796
Coronel Álvarez 1533 / Posadas Misiones

Arq. ROBERTO ADRIÁN MARTÍNEZ

Alquiler de BOB CAT con pala, retro, martillo y trompo oruga con mecha y compresor

Coronel Álvarez 1525 - Tel 0376 - 4431250
Cel 154607719 - Posadas Misiones

VENTA DE ARENA Y PIEDRA,
CON ENTREGA A DOMICILIO
"SERIEDAD"

Topografía y Catastro

Servicios en Agrimensura

Topografía

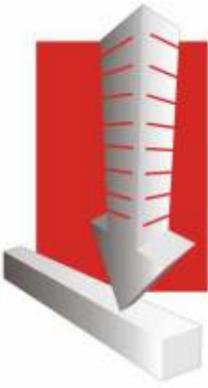
- Proyecto de obra nueva
- Cálculo y replanteo de obra
- Seguimiento de obra
- Nivelaciones de Precisión
- Curvas de Nivel
- Determinación de Cuencas
- Computos Volumétricos - MDT
- Certificación de Canteras

Agrimensura Legal

- Mensuras Urbanas y Rurales
- Pericias
- Propiedad Horizontal
- Conjuntos Inmobiliarios
- Deslindes y Amojonamientos
- Georreferenciación de Objetos Territoriales
- Afectaciones parcelarias

cel.: (0376) 154-201224
e-mail: agrimerrecar@yahoo.com.ar
Av. Rademacher 3021 - Posadas (3300)

MARIANO ERRECAR
AGRIMENSOR - PERITO S.T.J.
MAT. N°183 - MAT. N°827



ESTRUCTURAS

PATOLOGIA ESTRUCTURAL
CARLOS ALBERTO PERESSON
INGENIERO MP 1735

Cel.: 154764109



Tel. 0376 4403484
info@arme-sa.com.ar
www.arme-sa.com.ar



Perfil AU-450
Conformado en obra

Los perfiles AU-450 grafados permiten cerramientos estancos con mínima pendiente, variedad de colores, de cualquier longitud y sin empalmes.



www.constructoraresek.com info@constructoraresek.com
@constructoraresek +54(376)154639809



LEGA

S.R.L.

Corte y Plegado de chapas

- Cálculo, Fabricación y Montaje de estructuras metálicas,
- Tinglados, Galpones, Techos y Aberturas metálicas.
- Patología estructural

Gdor Barreiro N° 3367 - Tel.: 0376 4429663
E-mai: julioalutz@hotmail.com - Posadas Misiones

PABLO MARTINEZ PIRES

INGENIERO CIVIL MP 1911

ASESORAMIENTO ESTRUCTURAL

Calle San Martin n° 2029 of.B
0376 - 154628800 / pmartinezpires@gmail.com

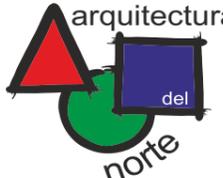


medrArq
arquitectura & construcción

TEL: 0376 442-9210

CEL: 0376-4628397 Arq. Alejandro Bejuk
CEL: 0376-4116864 Arq. Omar Capli

facebook/medrArq
Av. Roca 406 - 1° piso casi Av. Costanera
CP 3300 Posadas Misiones
infomedrarq@gmail.com



PEDRO JOSE FLEITAS
ARQUITECTO
Mat.Prof. N° 2465
Av. Aguado N° 5768 c / Av. Santa Cruz
Tel.Cel.: 3764-640915
arq.del.norte@hotmail.com

ARQUITECTURA-CONSTRUCCIONES- MOVIMIENTO DE SUELO-PREMOLDEADOS- TEJIDOS DE ALAMBRE-SERVICIOS.

ALQUILER DE: CAMION VOLCADOR-RETROEXCAVADORA-
MINICARGADORA CON BRAZO RETRO.
(Venta de Arena, Piedra y Tierra.)




Placanorte Muebles

Lavalle 4147
Posadas - Misiones

+54 376 442 7888
placanortemuebles@gmail.com

Protección pur-pir

Aislación Térmica - Acústica - Hidrófuga

RUTA 12 Km8 - PDAS MNES
CEL 0376 154570052 / TEL.: 0376 4483055
www.proteccionpur-pir.com / proteccionpurpir@gmail.com





LA SOLUCION A PROBLEMAS DE TEMPERATURA TODO PARA LA AISLACION TERMICA

FABRICAMOS:

- FURGONES TERMICOS
- CAMARAS FRIGORIFICAS
- EXTRACTORES EOLICOS
- PANELES AISLANTES

COLOCAMOS:

- ASILACION TERMICA CON ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO EXPANDIDO
- CIELORRASO DE PVC Y REVESTIMIENTOS SANITARIOS
- EXTRACTORES EOLICOS / MEMBRANAS AISLANTES
- INYECCION EN PUERTAS CON ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO EXPANDIDO

COLOCACION DE ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO EXPANDIDO (POR DEBAJO DEL TECHO)



COLOCACION DE ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO EXPANDIDO (POR ENCIMA DEL TECHO)







Aberturas 115

Construcción en General - Construcción en seco - Vidrios - Aberturas de Aluminio
Av. 115, N° 2465 - Posadas Misiones TEL. 0376 4465821



- Servicios de corte
- Plegados
- Soldaduras especiales
- Corte plasma
- Acero inoxidable
- Fabricación y montaje de todo tipo de aberturas metálicas

Encontranos en Facebook: metalurgicahaniek

Tel/Fax: (0376) 4454213
 Av. 134 N° 2835 (3300)
 Posadas Misiones
 metalurgicahaniek@gmail.com
 www.metalurgicahanieksa.com.ar



OBRAS
INSTALACIONES ELÉCTRICAS
MEDIA Y BAJA TENSIÓN
LLAVE EN MANO

Trabajamos a partir de sus proyectos y planos de obras civiles para brindar todo tipo de instalaciones eléctricas en media y baja tensión, cableados estructurados, telefónicas, alarmas, señales débiles. Garantizamos la calidad en productos y la eficiencia del servicio.

electro misiones
 www.electromisiones.com.ar

DIXSA CONSTRUCCIONES
 PRESTACIÓN DE SERVICIOS
DISEÑO INGENIERIA ARQUITECTURA

Av. Cdte. Espora 2415 c/ Av. Uruguay - Pdas. Mnes
 Tel. 0376 4454442 / Cel. 154241800 // 154876461
 Email: dixaconstrucciones@gmail.com



POEA

En esta dirección, encontraras lo que buscas..

www.poeainmobiliaria.com.ar



■ JUNIN 2565 - TEL.FAX: (0376) 4436800 / 4423084 / 4441131

solmet
 ABERTURAS DE ALUMINIO Y VIDRIERÍA

Pinturas y recubrimientos formulados para las **necesidades locales**
Pinturas Misioneras

POSADAS: Av. Uruguay 4421 | Bolívar y Junín | Belgrano y Junín | Av. Corrientes y Tacuari
 OBERÁ: Buenos Aires 98 | ELDORADO: Av. San Martín "E" 1287 ☎ 0800-77-72468
 www.pinturas-misioneras.com.ar

Piel de vidrio - Frente integral
Box de oficina - Mampara para baños
Aberturas Varias - Barandas para balcón
Vidrieras - Cerramientos para quinchos
Servicio de mantenimiento - Asesoramiento Técnico - Obras a medidas.

Acepmos todas la Tarjetas

www.solmetposadas.com.ar - solmet@solmetposadas.com.ar - Posadas Misiones
 Tel. 0376 4454442 - 3764241800 - Av. Cdte. Espora 2415 c/ A. Uruguay

Roberto Pavía
 Ingeniero Construcciones
 Mat. Prof. N°2590
 Calle Japon N°1609
 Tel. 376-457-6352
 pavía.roberto@gmail.com



ejecución de obras civiles y de arquitectura
 proyecto y cálculo de estructuras



FOTOGRAFÍAS Y VIDEOS AEROS DE ALTA RESOLUCIÓN CON DRONE

ORTOMOSAICOS
 Georeferenciados, 3cm por pixel.

SEGUIMIENTO DE OBRAS

PUBLICIDAD INMOBILIARIA

AEREO

Tel. 3764-639161 aereo.posadas@gmail.com

Cámara de la Industria
C.I.Co.M.
 de la Construcción de Misiones

Avda Roque Perez 1615 1°B / 0376 4429533
 e-mail: cicom@arnetbiz.com.ar



EMPRESA CONSTRUCTORA
ABAMARTIN
 Siempre pensando en la calidad

Jujuy 490 **(03755) 42-3532**



Listado de Precios de Materiales

1 Elementos de seguridad e higiene y herramientas. 2 perforación y estudio de suelos. 3 ensayo de hormigón. 4 alquiler de equipos y movimientos de tierra. 5 Aceros. 6 Aridos. 7 Cales y Cementos. 8 Hormigón Elaborado. 9 Aditivos para Hormigones. 10 Aislaciones. 11 Juntas de Dilatación. 12 Mamposterías. 13 Prefabricados de Hormigón. 14 Cielorrasos y Tabiques. 15 Bloques para Losas. 16 Adhesivos. 17 Maderas. 18 Cubiertas de Techos. 19 Aberturas. 20 Cortinas de Enrollar/ Persianas. 21 Herrajes. 22 Pisos. 23 Zócalos. 24 Revestimientos. 25 Mármoles- Granitos- Piedras Naturales. 26 Molduras. 27 Instalaciones Contra Incendio. 28 Instalaciones Eléctricas. 29 Instalaciones de Gas. 30 Instalaciones Sanitarias. 31 Instalaciones Telefónicas. 32 Instalación Televisión. 33 Aire Acondicionado. 34 Rejillas de Ventilación. 35 Extractores para Baños y Cocinas. 36 Extractores Eólicos. 37 Piletas de Natación y Accesorios. 38 Calefacción. 39 Pinturas y Accesorios. 40 Decoración. 41 Vidrios y Espejos. 42 Gastos de oficina. 43 Parquizaciones. 44 Alquiler de camionetas.

Los precios indicativos promedios publicados, fueron consultados del 19 al 24 de septiembre de 2018.
 DÓLAR. COMPRA, 36,60. VENTA 37,80

SUMARIO

- PAG 6 Costos unitarios.
- PAG 8 Aberturas Alta calidad
- PAG 17 Precios de Materiales, Sumario, UOCRA.
- PAG 30 Vidrios de Control Solar
- PAG 32 Colegio de Arquitectos - Actividades
- PAG 36 CPAIM. Actividades
- PAG 40 Cómputo y presupuesto de duplex - Editorial

JORNALES DE SALARIOS BASICOS CON VIGENCIA A PARTIR DEL 01 DE ABRIL DE 2018

Mes	Categoria	ZONA "A"
		Salario Basico
abr-18	Oficial Especial	102,43
	Oficial	87,28
	Medio Oficial	80,47
	Ayudante	73,88
	Sereno	13404,65

JORNALES DE SALARIOS BASICOS CON VIGENCIA A PARTIR DEL 01 DE AGOSTO DEL 2018

Mes	Categoria	ZONA "A"
		Salario Basico
ago-18	Oficial Especial	107,56
	Oficial	91,65
	Medio Oficial	84,50
	Ayudante	77,57
	Sereno	14074,88

CONTACTOS: Celular: 0376154217242
 E-mail: fersalfor@gmail.com

1-Elementos de seguridad e higiene y herramientas

1.1 seguridad e higiene	
Cono de goma 75cm c/reflectivo	580,08
Cono flexible 75cm c/reflectivo	513,85
Red señalizacion naranja 1x50 mt.	866,80
Cola de amarre de 2mts. Regulable	1.220,05
Arnes 3m neon O4 completo dorsal/frontal	2.403,78
Cinta peligro x 200mts.	74,31
Cartel pvc corrugado 50x70cm.	83,49
Casco libus me class s/v amarillo	166,69
Arnes libus p/casco milenium	75,00
Anteojos libus eco line claro hc	89,00
Anteojos libus eco line gris hc	85,00
Capa pvc gaucho (m) amarillo	450,00
Guante descarnador c/hilo de kevlar	183,07
Botin base goma c/p.	1.397,55
Botin firestone	1.500,70
Pantalon grafa de trabajo	318,55
Pantalon pampero	526,13
Camisa grafa de trabajo	317,35
Camisa pampero	508,02
Guante latex negro	183,07
Guante descarnador 1ra. P/corto amarillo/gris	106,95
Protector auditivo	190,00
Protector auditivo quantum c/cordel	17,37
Bota escorpio c/l (40) negro	595,32
faja lumbar mustang t/m	315,52
Cinturon de sujecion cr12 c/elem. De amarre	1.992,15

1.2 Herramientas

Andamio metálico 2" - 3 mts	6.528,60
Balde bañal PVC común	57,62
2 Caballete metal 1,20 -2 mts	3.834,37
Cuchara bañal n° 8	384,58
Cuchara de bañal N° 8	150,51
ferrite negro x kg	159,89
martillo galponero N° 27	296,62
Maza octogonal x 1250 g	157,53
cepillo FPL rizado curvo C/PL	199,45
pala punta AC. Forjado	1.048,88
Pala ancha AC forjado	1.049,97
Pico c/cabo	1.149,71
Escaleras extensible aluminio 24 esc. 3,6 a 6,30 ml	9.135,65
Hacha forjada con cabo	1.209,07
Metro de madera doble	229,95
Nivel de aluminio 50 cm	390,07
Llana dentada 12 x 12 mm	229,75
Fratacho 12 x 35	182,35
Disco de corte 115 x 1,6	47,13
Carretilla x75 lts	1.631,16
carretilla x 100 lts	2.023,33
carretilla L 80	1.750,89
Hormigonera con motor 130 L	8.206,82
Hormigonera 155L 1 hp	12.256,90
Hormigonera 2hp trifac.	67.976,98
Hormigonera 2hp mofof.	69.798,47
Amoladora 9" 2.400 wat	8.898,87
Amoladora 9" 2.700 wat	10.381,96
Amoladora ang. 4,5" 1.100 wat	5.003,88
Amoladora ang. 4,1/2" 850 wat	3.521,30
Cortadora manual de cerámica 42 cm	6.058,98
Cortadora manual de cerámica 64 cm	9.443,46
Espátula 170 mm	164,85
Azada con mango	1.497,81
llana plástica 30 cm	94,95
SERRUCHO 22" - 50 cm doble corte	339,20
Cinta métrica 10 m	532,50
Soldador super bantam 256	10.328,82
Soldador monobif 275 arn	21.469,12
Taladro DW 508 + Pinza multifunc.	4.447,42
Plomada 400 gr.	213,05

2-Perforación estudio Suelo

Perforaciones a napa de agua 4" ½ + encamisado - ml	1.371,00
Electrobomba c/accesorios para 100 metros profundidad	80.465,00

3-Ensayo de hormigón

2 probeta - gl	1.400
----------------	-------

4-Alquiler de equipos y de movimiento de tierra

Contenedor - día	1.200,00
Motoniveladora - hs	3.723,00
Pala cargadora frontal cap. 2 y 1/2 m3 - hs	2.251,00
Retroexcavadora cap 1,25 m3 - hs	1.828,00
Pata de cabra/ rodillo plano - hs	1.411,00
Minicargadora cap. 1/2 m3 - hs	2.500,00
minicargadora cap. 1/4 m3 - hs	1.411,00
minicargadora con implemento retro, mart hidr, etc - hs.	2.165,00
camion volcador 14 m3 - hs	2.064,00
camion volcador 8 m3 -hs	1.330,00
Camión atmosférico 8.000 lts. - hs	2.440,00
baños químicos x mes	7.400,00

5- Aceros	
5.1 Hierros x barra de 12 mm	
Alambren N° 16	87,47
Barra torcinada x 6,0mm	148,29
Barra torcinada x 8,0mm	256,51
Barra torcinada x 10 mm	400,45
Barra torcinada x 12 mm	576,65
Barra torcinada x 16 mm	1.004,86
Barra torcinada x 20 mm	1.570,90
Barra torcinada x 25 mm	2.448,56
Barra redonda lisa x 6 mm	158,04
Barra redonda lisa x 8 mm	275,69
Barra redonda lisa x 10 mm	430,63
Barra redonda lisa x 12mm	602,10
Barra redonda lisa x 14 mm	793,17
Barra redonda lisa x 16 mm	1.070,39
5.2 Clavos y alambres	
Cabeza de plomo 63,5 mm - 100 unid	234,95
Cabeza de plomo 101,6 mm - 100 unid	273,40
Punta paris 2,87 x50,8 mm - kg	87,61
Punta paris 2,51 x 38,1 mm - kg	95,62
Punta paris 4,11 x 76,2 mm - kg	84,95
espiralado 2,2 x 25,4 mm - kg	141,01
espiralado 2,51 x38,1 mm - kg	130,33
espiralado 2,87 x 50,8 mm - kg	127,66
alambre recocado N° 9 kg	77,84
alambre con concertina C45 450 mm x 10	2.005,30
alambre con concertina C45 300 mm x 10	1.096,90
alambre galvanizado N° 12 kg	90,56
alambre galvanizado N° 14 kg	94,40
alambre galvanizado N° 16 kg	97,03
alambre rollo de puas 1,65 mm 500 mts	3.294,00
5.3 Tejidos para cercos 10 m - un -	
Tejido rombo 150 - 50 - 14 /15 mts.	2.486,47
Tejido rombo 150 - 63 - 14 /15 mts.	2.048,96
Tejido rombo 180 - 50 - 14 /15 mts.	3.038,74
Tejido rombo 200 - 63 - 14 /15 mts.	2.808,46
5.4 Planchuelas perforadas x 6m	
25,4 x 4,8 mm - redondo 9,50 mm	341,03
31,7 x 4,8 mm - redondo 14,3 mm	402,44
31,7 x 6,4 mm - redondo 12,7 mm	524,58
31,7 x 4,8 mm - redondo 15,9 mm	394,52
5.5 Mallas electrosoldadas 6 x 2,15	
Q 126 100 x 100 x 4	2.007,83
Q 84 150 x 150 x 4	1.268,10
Q 188 150 x 150 x 6	3.101,57
Q 335 150 x 150 x 8	5.513,26
5.6 Caños estructurales cuadrados x 6 ml	
10x10 mm x 0,9 mm	167,67
20x20 mm x 1,2 mm	352,76
30x30 mm x 1,2 mm	538,96
40x40 mm x 2 mm	1.064,58
50x50 mm x 2mm	1.604,08
60x60mm x1,6mm	1.382,85
80x80mm x2mm	2.152,56
100x100mm x 2 mm	2.858,32
5.7 Caños estructurales rectangulares x 6 ml	
10x20mm x 1,2 mm	263,28
15x20mm x 1,2 mm	309,85
20x40mm x 1,2 mm	539,74
20x50mm x 1,2 mm	633,24
30x60mm x 1,2 mm	817,87
40x50mm x 1,2 mm	819,94
50 x70mm x 1,6 mm	1.395,45
40 x100mm x 1,6 mm	1.644,86
5.8 Caños estructurales redondos x 6 ml	
1/2" x 1,2mm	201,70
5/8" x 1,2mm	233,10
3/4" x 1,2mm	233,94
7/8" x 1,2mm	310,07
1" x 1,6 mm	449,64
1 1/2" x 1,2mm	538,96
2" x 2mm	1.064,58
3" x 1,6 mm	1.410,00
5" x 2 mm	2.892,68
5.9 Planchuelas	
Planchuela 15,9 x 3,2mm 6m	148,70
Planchuela 38,1 x 3,2mm 6m	298,75
Planchuela 76,2 x 3,2mm 6m	672,61
Planchuela 22,2 x 4,8mm 6m	257,02
Planchuela 63,5 x 4,8mm 6m	724,89
Planchuela 44,5 x 6,4mm 6m	636,93
5.10 Hierros T Ángulos y Perfiles	
T 22,2 x 22,2 x 3,2 mm - 6 ml	349,50
T 50,8 x 50,8 x 4,8 mm - 6 ml	1.274,43
L 38,1 x 38,1 x 3,2 - 6 ml	599,97

L 76,2 x 76,2 x 4,8 - 6 ml	1.824,76
denom I.P.N 80 mm - 6 ml	2.545,47
denom I.P.N. 100 mm - 6 ml	2.664,05
denom. U.P.N. 80mm - 6 ml	3.283,55
denom. U.P.N. 100 mm - 6 ml	4.119,78
denom U.P.N. 120 mm - 6 ml	2.332,40
C 80 x 50 x 15 x 1,6mm - 12 ml	2.891,23
C 100 x 50x 15 x 2mm - 12 ml	3.142,64
C 120 x 50 x15 x 2mm - 12 ml	

5.11 Zinguería y chapas - ml -	
Canaleta chapa galv. n° 27 des.0,33m	279,00
Canaleta chapa galv. n° 27 des. 0,40m	290,00
Canaleta chapa galv. n° 27 des. 0,50m	405,00
Canaleta chapa galv. n° 25 des. 0,33m	315,84
Canaleta chapa galv. n° 25 des. 0,40m	322,00
Canaleta chapa galv. n° 25 des. 0,50m	452,00
Cenefas chapa galv. N° 30 des. 0,25m	168,00
Cumbreras chapa n° 30 des. 0,30m	128,00
Sombrete diám 75 mm ch n° 30 - un	224,00
Sombrete diám 110 mm - un	280,00
Embudo redondo diám 100mm - un	370,00
Babetas chapa galv. N°27 des. 0,25	202,00
Babetas chapa galv. N°30 des. 0,25	140,00

5.12 Chapas lisas Galvanizadas - un -	
N° 2,5 1x2m	3.264,68
N° 2 1x2m	2.655,41
N° 1,6 1x2m	2.121,26
N° 0,9 1x2m	1.221,64
N° 0,7 1x2m	983,09
N° 0,3 1x2m	474,52

5.13 metal desplegado 1 x 3	
250 - 16 - 20	1.552,24
250 - 30 - 30	4.256,21
450 - 30 - 30	2.149,65
750 - 50 - 80	5.065,83
330 - 30 - 30	5.211,09

5.14 Chapas lisas Gruesas Laminado en caliente un -	
1/8" 1,5 x 3	7.303,34
1/2" 1,5 x 3	29.528,05
1/8" 1,5 x 6	14.606,68
1/2" 1,5 x 6	58.615,79
1/4" 1,5 x 6	28.985,93
3/8" 1,5 x 3	21.923,27

5.15 Chapas Negra Laminado en frio	
2,5 1 x 2	2.659,11
2,0 1 x 2	2.104,56
1,6 1 x 2	1.671,15
0,90 1 x 2	948,50
0,56 1 x 2	607,41
0,3 1 x 2	370,26

laminado caliente	
2,5 1,02 x 2,00	2.584,40
2,5 1,24 x 2,44	3.720,96
2 1,24 x 2,44	3.030,08
1,6 1,02 x 2,44	1.998,70
chapas estampadas	
Chapa ray estampada 2,00 x 1,220 x 2,440	4.721,40
Chapa antideslizante 4,75 x 1500 x 3000	12.209,55
Chapa antideslizante 3,20 x 1245 x 3000	6.531,48
Chapa antideslizante 6,35 x 1500 x 3000	14.674,24
Chapa antideslizante 4,75 x 1500 x 6000	24.419,09

chapas perforadas	
redonda trabada 1.75-2.8	1 x 2 0.90 esp. 2.245,00
redonda en fila 5-12	1 x 2 0.90 esp. 2.058,00
tajo fila al ancho 1.5-20	1 x 2 0.90 esp. 2.249,00
trebol mediano	1 x 2 0.90 esp. 1.772,74
persiana en filas	1 x 2 0.90 esp. 3.770,00
estructural cuadrada 15-40 no perforada	1 x 2 1.25 esp. 2.599,00
estructural redonda 15-36 no perforada	1 x 2 1.25 esp. 2.597,00

6- Aridos	
Arena gruesa - 6 m3	3.000,00
Polvo de cantera con escombros para contrapiso - 5 m3	2.700,00
Isocret bolsa 170 lts. -	813,31
Piedra partida para encofrado - 5 m3	3.600,00
bolsa de arena	38,00
m3 de arena	550,00
Tierra - 6 m3	2.300,00
Ripio sucio - 6 m3	2.500,00
perlitas preexpandidas 170 lts	670,00
Isopor triturado 170 lts	421,17
perlitas aditivadas 170 lts	813,31
bolsa de piedra	45,00
m3 de piedra	650,00

7- Cales y Cementos	
Cal tipo Andina - 20 kg -	169,29
Cal viva tipo FGH - 25 kg	269,38
Cemento portland - 50 kg	351,70
Cemento de albanilería - 40 kg	240,31
Cemento blanco - 25 kg	710,00

8- Hormigón elaborado	
resistencia H17 (300 kg cemento)	3.900,00
resistencia H-21 (330 kg cemento)	4.100,00
resistencia H-25 (400 kg cemento)	4.600,00
resistencia H-35 (420 kg cemento)	5.200,00
Servicio de bombeo hasta 15 m	9.500,00

9- Aditivos para Hormigones	
Sika 3 acelerante de frague p/mortero - 20 kg -	932,00
Sika 3 acelerante de frague p/mortero -sin cloruro x 25 kg -	2.500,00
Sika Separol maderaDesmoldante p/ encofrados de madera - 200 lts -	25.929,00
Desmoldante p/ encofrados metálicos tipo Sika - 200 lts -	22.925,00
Sika grout 212Mortero p/anclaje y nivelación estructuras - 25 kg -	612,00
Sika dur 32 gel Adhesivo epoxi p/unir hormigón viejo a nuevo - 5 kg -	4.025,00

10- Aislaciones	
10.1 Aislaciones Hidrófugas e impermeabilizantes	
Sika 1 Hidrof. Tipo ceresita x 5 kg sachet	132,00
Sika 1 Hidrof. Tipo ceresita x 10 kg	264,00
Sika 1 Hidrof. Tipo ceresita x 20 kg	528,00
Sika top seal 107 flex	1.223,00
Sika 1 Hidrof. - 200 kg	3.610,00
Sika monotop 107 Impermeabilizante cementicio listo p/usar - 25 kg -	970,00
Ska Guard 700 S- 20 lt -	5.317,00
Sika Guard Impermeabilizante incoloro para ladrillos - 20 lt -	3.231,00
Sika fill tapagot Sellador incoloro p/goteras y filtraciones - 5 lt -	576,00
Revest. fibrado impermeable p/ techos tipo Sika - 20 kg -	2.427,00
Inartol infiltración x 10 lts.	846,00
Fielto con aluminio - 21,60 m2 38mm	2.360,00
Emulsión asfáltica x 4 lts. Tipo megaflex	440,00
Pintura asfáltica - 18 lt inertol tech	714,00
Membrana asfáltica 35 kgr. El rollo	1.648,00

10.2 Aislaciones Térmicas e Hidrófugas/b tejas y chapas	
alumair doble 30 mm - burbuja diam. 30 - 30 m2	2.744,00
alumair simple 30 mm - burbuja diam. 30 - 30 m2	1.971,04
alumair doble 10 mm - burbuja diam. 10 - 30 m2	2.207,43
alumair simple 10 mm - burbuja diam. 10 - 30 m2	1.789,97
alumair doble 30 mm - burbuja diam. 30 - 60 m2 - L. fuego	6.160,00
alumair simple 30 mm - burbuja diam. 30 - 60 m2 - L. fuego	4.457,60
air tech doble 10 mm - burbuja diam. 10 - 30 m2	1.904,00
air tech simple 10 mm - burbuja diam. 10 - 30 m2	1.517,60
isolant TB2 - 2 mm - 20 m2	751,52
isolant TB5 - 5 mm - 20 m2	778,76
isolant TBA5 - 5 mm - 20 m2 - aluminizada	1.403,92
isolant TBA10 - 10 mm - 20 m2 - aluminizada	2.082,08
Isolant Dobra A - 10 mm - 20 m2	2.074,62
Aislamax burbujas 10 mm x 30 mts	1.840,78
Aislamax espuma doble A 10 mm x 20 m	2.137,52
Espuma Multicolor A simple 10mm x 20m	1.691,42
Cinta adhesiva metalizada x 40 m - un	531,25
Cinta aluminizada CTBA 7cm ancho - 50 ml	594,52

10.3 Aislaciones Térmicas e Hidrófugas/b tejas y chapas 10.3.1	
lana de vidrio hidrorrepelente p/cubiertas y techos - un -	2.600,00
revestida con foil de aluminio (18 x 1,2)m x 50 mm	3.072,00
revestida con foil aluminio-hilos de vidrio-papel kraft (12 x 1,2)m x 50 mm	2.860,00
revestida con papel kraft plastificado (18 x 1,2)m x 50 mm	630,00
Espuma de poliuretano 25 mm x m2	

10.3.2	
revestida con velo de vidrio reforzado (13 x ,60)m x 70 mm	2.705,00
placa fibrocemento alta dens.para pisos (1,20 x 2,40)m x 15 mm	2.478,00

10.3.3	
revestido con PVC - 1,22 m x 0,61 m	266,20
revestido con PVC - 0,61 m x 0,61 m	133,10
revestido con velo de vidrio - 1,22 m x 0,61 m	311,20
revestido con velo de vidrio - 0,61 m x 0,61 m	155,50

10.4 Aislación Ignífuga (retardante de llamas)	
Membrana aislante reflectiva (RE2) c/aire - 30 m2	2.632,00

11- Juntas de Dilatación	
Asfalto sólido en trozos - 1 kg	81,00
Sellador silicona trans.b acuosa t - 5 lts.	517,44
Sellador elástico monocomponente poliuretano - cartucho	620,00
Sika sellavial x 20 kg pan	5.105,00
junta premoldeada x 4,50 m	580,00
Base poliuretano tipo Sikaflex 1A Gris 310 cc - cartucho	530,00
Telgopor 15mm plancha de 1x2m - un (baja densidad)	88,80
Telgopor 20mm plancha de 1x2m - un (baja densidad)	11.795,00

12- Mampostería	
Ladrillos	
Comunes - millar	3.500,00
Comunes vista - millar	4.500,00
Prensados vista - un	7,50
tejuelas 0,11 cm x 0,225 cm x 0,019 mm refractarea	40,00
De vidrio 0,19x 0,19 x 0,8 transp. - un	180,00

12.2 Cerámicas un -	
0,8x18x25 6 tubos	7,26
12x18x25 6 tubos	7,87
18x18x25 9 tubos	10,89
18x18x25 16 tubos portante	13,31
18x18x25 U encaden.	14,52
12x18x25 9 tubos	9,08
18x18x33 autoportante columna	24,20

12.3 Boques Celular Curado en Autoclave H.C.C.A Sist Retak - un -	
Placa de revestimiento 50x25x5 cm	53,38
Tabiques interiores 50x25x7,5cm	74,70
Tabiques interiores 50x25x10cm	100,91
Muros Portantes ext. 50x25x15cm	151,37
muros Portantes ext. 50x25x20cm	206,70
Dintel 150x25x10	616,42
Dintel 150x25x20	1.035,06
Dintel 200x25x20	1.580,50
Bloques U 50x25x15	197,74
Bloques U 50x25x20	258,27
Escalón 120x25x17,5	1.200,00
Mortero adhesivo retak - 30 kg -	402,80
Mortero fijador de barras retak - 30 kg -	508,77
Revoque fibrado retak - 30 kg -	733,83

12.4 Placas Cementicias - un -	
para cielorrasos borde recto 6 mm - 1,20 x 2,4	812,0

16.1 Para pisos y revestimientos

impermeable tipo klaukol - 30 kg	655,00
para porcellanatos - 30 kg	950,00
Pastina impermeable antihongos clasic 1-4 mm - 2 kg	114,00
pastina impermeable junt anche acabado rustico 4-15 mm - 10kg	455,00
pastina clasica 2 Kg para porcelanato	213,28

16.2 Para alfombras y psios de goma

adhesivo de contacto tipo fortex 1 lt	361,00
---------------------------------------	--------

16.3 Para pisos vinílicos

adhesivo de contacto tipo fanatite 330 gr.	467,00
adhesivo de contacto tipo fanatite 1kg	1.187,78

16.4 Para pisos de madera

Cola vinilica - 1 kg	170,94
Cola vinilica - 6kg	895,59
Brea - 26 kg	677,00

17 - Maderas

17.1 tablas de pino - m2

Tablas de pino de 15 cm ancho 1" - m2	145,60
Puntales de 3" x3" - ml	34,72

17.2 tirantes por ml - hasta 5m -

de pino 2" x 5" sin cepillar	77,28
de pino 2" x 5" cepillado	109,76
de pino 2" x 5" impregnado	134,40
de pino 3" x 6" sin cepillar	142,24
de pino 3" x 6" cepillado	173,60
de pino 3" x 6" sin impregnado	179,20
clavadores 2"x2" pino - ml	28,00
Listón aislación 1/2"x2" pino - ml	15,68
Liston pino eliotti 1"x3" - ml	16,80
Liston pino eliotti 1"x4" - ml	17,92
Listón pino eliotti 2"x3" - ml	33,60
Cabios pino eliotti 2"x5" - ml	64,96

17.3 Machimbres

Pino eliotti 1/2 "	119,84
Pino eliotti 1 "	239,68
pino eliotti 3/4"	180,32

17.4 Fenólicos

Fenólico 18mm con film de 1,22 x2,44m	1.950,00
Fenólico 15mm de 1,22 x2,44 m	1.200,00
Fenólico 12 mm de 1,22 x 2,44	1.100,00
Fenólico 9mm de 1,22 x2,44m	800,00
M.D.F. melamina blanca 9mm - 1,85 x 2,75	1.800,00
M.D.F. melamina fondo color	690,00
M.D.F. melamina maderas 15mm - 1,83 x 2,75	1.900,00
M.D.F. melamina blanca 18mm- 1,85 x 2,75	2.300,00
M.D.F. melamina ranurada blanca 18mm - 1,83 x 2,60	3.600,00
M.D.F. melamina ranurada haya/aluminiom 18 mm- 1,83 x 2,75	3.300,00
M.D.F. melamina fondo blanco	690,00
Aglomerado 15 mm 1,85 x 2,75	1.200,00
Aglomerado 18 mm 1,85x 2,75	1.180,00
Aglomerado/ melamina 2 caras blanco 15mm 1,85 x2,75	1.800,00
Chapadur 1,22 x 3,05 habano	450,00
Aglomerado/ melamina 2 caras blanco 18mm 1,85 x2,75	2.200,00
Aglomerado/ melamina 2 caras nature texturado 18mm 1,83 x2,75	3.100,00
Aglomerado/ melamina almendra/ceniza 18mm 1,85 x2,75	3.000,00
Aglomerado/ melamina colores/aluminio 18mm 1,85 x2,75	3.000,00

17.5 Maderas Industrializada

17.5.1 Tablero Finger Joint pino (1,20 x 3,00) - un -

15 mm blancas	1.750,00
15 mm con nudos	1.600,00
18 mm blancas	2.100,00
18 mm con nudos	2.000,00
21 mm blancas	2.750,00
21 mm con nudos	2.600,00

17.5.2 Viguetas multilaminadas - un -

Pino 3 x 6 x 1 pie	110,00
Eucalipto 3 x 6 x pie	126,00

18 - Cubiertas de techo

18.1 Chapas galvanizadas

1,10x3,0m N° 25	1.212,28
1,10x3,50m N° 25	1.414,33
1,10x5,0m N° 25	2.020,48
1,10x3,0m N° 27	1.050,87
1,10x3,50m N° 27	1.224,72
1,10x5,0m N° 27	1.704,08

18.2 Chapas plásticas traslúcidas - un -

1,10 x 1,00 estándar verde y blanca	313,60
-------------------------------------	--------

18.3 Chapas de cartón - un -

Fibroasfálticas liviana - 1,60 x 0,60	80,00
Fibroasfáltica intermedia - 1,60 x 0,60	130,00
Fibroasfáltica reforzada - 1,60 x 0,60	175,00
Fibroasfáltica liviana - 2,10 x 0,90	235,00
Fibroasfáltica reforzada - 2,10 x 0,90	390,00

18.4 Chapas de cincalum

acanalada 0,40 1,08 x 2,00	848,96
acanalada 0,50 1,08 x 6,00	2.550,91
acanalada 0,50 1,08 x 10,00	4.251,52
trapezoidal 0,50 1,10 x 3,00	1.286,73
trapezoidal 0,50 1,10 x 5,00	2.144,54
trapezoidal 0,50 1,10 x 13,00	5.575,90

chapas prepintadas

acanalada 0,50 gris 1,08 x 6,00	3.903,65
acanalada 0,50 negra 1,08 x 13,00	7.708,81
trapezoidal 0,50 gris 1,10 x 4,00	2.602,43
trapezoidal 0,50 gris 1,10 x 7,00	4.554,26

18.5 Tejas

Clasic natural 24x35,5mm	57,04
Francesa natural 26,2x45mm	66,59
Francesa esmaltada color 26,2x45	104,15
Romana 28x43,3 natural	58,48
Cumbrera /caballete/ natural	101,42
Cumbrera /caballete/ esmaltado	128,21

18.6 Tejas metálicas tipo francesas - un -

Gravillada 1,18m x 0,41m . (negro - verde)	615,60
cincalum 1,18m x 0,41m .color	615,60
Tejas maxittle 1,145 x 1,050	185,00
Cumbrera y limateza s/tapa 1,22 x 0,140 x 0,,07	877,80
ceñefa der / izq. 1,22 x 0,10 x 1,3	1.500,80

19- Aberturas

19.1 Aluminio con cerradura . Herr. y Vidrio

Puerta ciega aluminio natural - 0,85 x 2,05	11.382,70
Puerta ciega aluminio color - 0,85 x 2,05	13.223,85
Puerta vidriada alumnio natural - 0,85 x 2,05	7.556,65
Puerta vidriada alumnio color - 0,85 x 2,05	8.749,20
Puerta vidrio repartido aluminio color - 0,85 x 2,05	12.567,20
Puerta 1/2 vidrio aluminio color - 0,85 x 2,05	12.031,30
Puerta ciega aluminio natural - 0,75 x 2,05	10.809,12
Puerta ciega aluminio color - 0,75 x 2,05	12.569,50
Puerta vidriada aluminio natural - 0,75 x 2,05	7.049,50
Puerta vidriada aluminio color - 0,75 x 2,05	7.831,50
Puerta corrediza dos hojas alum. Color - 1,50 x 2,00	7.511,80
Puerta vent. con guia corrediza color - 1,80 x 2,00	11.122,80
Puerta ventana cor con guia tres hojas - 2,00 x 2,00	14.154,20
Ventana de abrir con vidrios enteros - 1,20 x 1,00	7.018,45
Ventana de abrir con vidrios repartido - 1,20 x 1,00	8.098,30
Ventana corrediza con vidrio repartido - 1,20 x 1,00	5.538,40
Ventana corrediza con vidrio entero - 1,20 x 1,00	4.751,80
Celocía de aluminio blanco - 1,20 x 1,00	7.558,90
Ventiluz aluminio color - 0,60 x 0,36	1.619,20

19.2 Madera con marco de chapa

Puerta tablero cedro con molduras - 0,90 x 2,05	24.862,25
Portón garage 3hojas abrir - 2,40 x 2,05	58.868,04
Puerta placa enchapada cedro - 0,60 x 2,05	6.513,02
Puerta placa enchapada pino - 0,60 x 2,05	3.995,37
Puerta placa enchapada en cedro - 0,80 x 2,05	6.838,89
Puerta placa enchapada en pino - 0,80 x 2,05	4.179,56
Puerta placa enchapada en cedro - 0,70 x 2,05	6.513,03
Puerta placa enchapada en pino - 0,70 x 2,05	3.650,37
Frente placard abrir con baulera cedro - 1,50 x 2,40	17.914,58
Vent.de abrir en cedro vidrio entero - 1,20 x 1,10	25.975,97
Vent.de abrir en cedro vidrio repartido - 1,20 x 1,10	30.454,83
Ventana corrediza cedro vidrio entero - 1,20 x 1,10	28.572,23
Ventana corred. cedro vidrio repartido - 1,20 x 1,10	31.231,09
Puerta ventana corrediza vidrio entero - 1,50 x 2,05	42.397,77
Puerta ventana abrir vidrio repartido - 1,50 x 2,05	48.431,71
Banderola - 0,60 x 0,4	10.151,57

19.3 Metálicas chapas n° 18

Puerta exterior ciega en Chapa - 0,95 x 2,05	9.864,49
Puerta ext.r c/1/2 vidrio chapa - 0,95 x 2,05	17.009,66
Puerta ext. doble ciega en chapa - 1,50 x 2,05	24.002,72
Portón garage abrir chapa 3 hojas - 2,40 x 2,05	46.099,20
Ventana corrediza vidrio entero - 1,20 x 1,10	7.601,66
Ventana corrediza ch. con celocía - 1,50 x 1,00	9.218,33
Ventana Vidrio repartido ch 1,50 x 2,05	18.114,55



Brasil CERÁMICAS

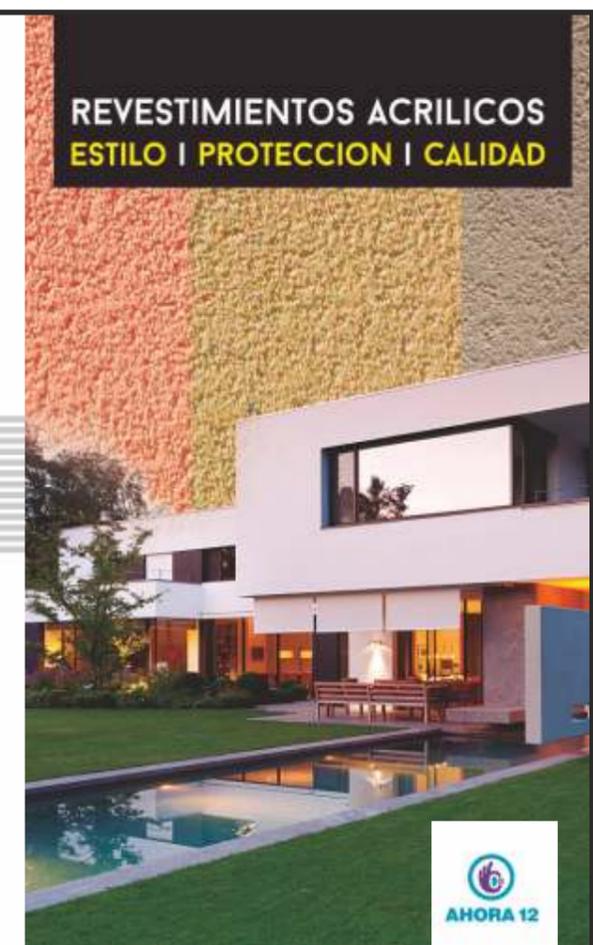


SAINT-GOBAIN

Brasil Cerámicas SRL

Av. Quaranta y Av. San Martín | Tel. 0376 - 4596887 / 883
Posadas - Misiones | Email: ventas@brasilceramicas.com

REVESTIMIENTOS ACRILICOS
ESTILO | PROTECCION | CALIDAD



AHORA 12



Konstruya S.A.
Líderes en Construcción en Seco

DISTRIBUIDOR OFICIAL **KNAUF** PLACAS DE YESO

Maipú 1945 - Pdas. Mnes. Tel/Fax: 0376 - 4596373
konstruya@konstruya-pos.com.ar



KNAUF PLACAS DE YESO
CLEANEOAKUSTIC

AMF Cielorrasos de fibra mineral

Knauf Diamant



weber weber.pral monocapa

Revoques Manuales y Projectables



hazen

PISOS FLOTANTES NATIVE

PISO LAMINADO



Superboard®

Superboard ST Superboard EP MAX



Barbieri

PERFILES PARA CONSTRUCCIÓN EN SECO
CIELOS Y REVESTIMIENTOS DE PVC
PERFILES ESTRUCTURALES DE ACERO GALVANIZADO

Drywall



atenneas

CORNISAS ADHESIVOS
ROSETAS
ROSETONES

VIDRITEX S.R.L.

VENTA Y COLOCACIÓN DE VIDRIOS EN TODA LA PROVINCIA

Av. Trincheras de San José 2165
Tel/Fax.: 0376-4439171
E-mail: vidritex@gmail.com
Posadas Misiones Argentina

ABERTURAS PLACA NORTE

Puertas Ventanas Portones Levadizos Puerta cortafuego Puertas Blindadas

- » Puertas de Chapa
- » Aberturas de Aluminio
- » Puertas Placa

VENTAS POR MAYOR Y MENOR Envíos a Domicilio

- Stock Permanente - Atención a obras

Av. Lavalle 4147 - Posadas Mnes. (0376) 442 7888 aberturas.placanorte@gmail.com

Carlos Staciuk EQUIPAMIENTO DE OFICINA

- EQUIPAMIENTO INTEGRAL DE COCINA
- ACCESORIOS CAJAS DE SEGURIDAD
- EQUIPAMIENTOS DE COMERCIOS EN GENERAL
- MAQUINAS DE OFICINAS
- CORTINAS Y PERSIANAS
- DETECTORES DE BILLETES

San Luis y Entre Ríos
Tel.: (0376) 4425640 - 4432008 Pdas. Mnes.
carlosstaciuk@ciudad.com.ar

TECNOMETAL

Metalmecánica para sistemas de agua.

Somos representantes Oficial de **xylem** **VOGEL PUMPEN**

www.tecnometalmisiones.com.ar

Desarrollo integral metalmecánico para sistema de agua potable y residual / Alineación de ejes de electrobombas con equipo láser. / Fabricación de estructuras metálicas para la construcción / Ventas de electrobombas y Servicio especializado de reparación y mantenimiento / Fabricación de compuertas

Av. Francisco de Haro 5143 / Tel.: (0376) 4450591 / Posadas Misiones / CP: N3300BYZ
info@tecnometalmisiones.com.ar / adm@tecnometalmisiones.com.ar / tecnica@tecnometalmisiones.com.ar / facebook: @tecnometal.industrial

DVH MISIONES FABRICA DE ABERTURAS

PLEGADOS MISIONES CORTE Y PLEGADO DE CHAPAS

Fábrica de aberturas y Doble Vidriado Hermético

Av. Uruguay 5950-Posadas Misiones

Tel: 037 4450940 37 4450940
info@dvhmisiones.com.ar

Carpintería metálica-Acero inoxidable Servicios de corte y plegado

Calle Japón 3242c/ Santa Catalina

Tel.: 0376 4471508 3764 881235
plegadosmisiones@hotmail.com

80% Ahorro en mano de obra
65% Ahorro en solución
50% Ahorro en consumo de energía

3 m LARGO
3/16 ESPESOR

Metal m Graf S.R.L.

ALQUILER DE GRÚA

Impresiones de gran formato

- IMPRESIONES EN LONAS Y VINILOS
- CARTELES DE OBRA - STAND
- GRÁFICA VEHICULAR
- HERRERÍA
- INCORPORAMOS NUEVO EQUIPAMIENTO
- SEÑALIZACIÓN VIAL HORIZONTAL
- SEÑALIZACIÓN VIAL VERTICAL
- CARTELES
- TACHAS REFLECTIVAS
- DELINEADORES
- IMPRESIONES DIGITALES

Indicadas para:

- ✓ Ciudades
- ✓ Rutas
- ✓ Aeropuertos
- ✓ Estacionamientos

Yerbal n° 4861 e/ Suiza y Suecia - Tel: (0376) 4450393 - mgmetalgraf@gmail.com

CONSTRUIR Salud

Obra Social del Personal de la Construcción

La salud al alcance de todos



La SALUD al alcance de todos - Calidad médica
Plan de salud - Vocación solidaria

Posadas: Rioja N° 2284 tel (0376) 4424944 - 4428920
Eldorado: Av. San Martín N° 2922 km 2
Tel. 03751-430618 - Delegado a cargo: Cro. Ramon Soley
Iguazú: (boca de expendio Ospecon) Arturo Illia N° 110
Tel. 03757-420656

ADHESIÓN

UOCRA
SECCIONAL POSADAS

Posadas: Belgrano N° 2071
(0376) 4438290 - 4427906
Oberá: Av. Sarmiento N° 569 - (03755) - 422158
Delegado a cargo: Cro. Horacio Barrios

20- Cortinas de enrollar y persianas

20.1 Interiores m2

Tipo Veneciana Aluminio 25 mm	1.998,00
Tipo Veneciana Aluminio 16 mm	2.734,70
Tipo Veneciana Madera 35 mm	9.794,55
Roller Tela Black Out	3.873,20
Roller Tela Screen 5 %	4.728,80
Panel Oriental Tela Sreen	5.403,85
Tipo Duette Tela Clásica	7.527,90
Twinline	8.475,27
Vertical Tela Clásica	4.105,27
Romanas Semi Opacas	5.033,55

20.2 Sistemas Completos m2

Madera común cedro / rauli	8.705,15
Madera tipo barrio cedro / rauli	9.835,11
PVC liviano paño 1,2m x 1,5m	3.064,52
PVC intermedio paño 1,2m x 1,5m	3.880,80
PVC super reforzado paño 1,2m x 1,5m	5.209,96
PVC barrio	7.028,80
Aluminio común blanco paño	8.144,30
Aluminio blanco c/poliuretano inyectado	4.892,10

21- Herrajes y cerraduras

cerradura obra caja ang. 40 mm	618,15
cerradura obra corrediza 40 mm	1.208,20
bisagra munición 78x78 x2,5 (madera)	62,00
bisagra munición 100x75 2A	79,12
ficha carpinter rev. 2x3x2	35,66
pomela 110x62 (hierro)	33,48
pomela 140x78	50,94
manija biselada n° 0 c/ros. Rectangular	199,62
manija biselada n° 1 c/ros. 48 mm	314,89
línea sanatorio c/ros. 48 mm	528,28
manijón c/ch. 250x50 biselado	524,21
cerrojo seguridad gir. C.66 kallay 4010	708,11

22- Pisos

22.1 Alfombras y césped sintético - m2 -

Boucles-sintético x 6 mm 1 x 2 m	670,00
Césped sintético x 9 mm 1x 1 m	632,20

22.2 Pisos de goma - m2 -

Línea residencial - 1,8 x 1m - esp 2,5 mm	784,00
Piso de goma negro liso 2,5 mm	470,00

22.3 Pisos flotante - m2 -

Piso flotante x caja - 2,392 .m2	1.741,37
Zócalo M.D.F. revestido - 2,6 x 6 cm x 7,5 cm - ml	287,50
Terminal o transición perimetral plano aluminio. - 2,70 m - ml	920,00
reducción o junta de desnivel aluminio - 2,70 m - ml	920,00
Nariz de escalera aluminio. revestido - 2,70 m - ml	920,00
Cuarto caña M.D.F. revestido 15mm x 15mm - 2,70 m - un	287,50
Manta de Polietileno c/ solapado - 25m x 1m - esp. 2mm - m2	718,75

22.4 Pisos de madera sin colocación - m2 -

lapacho - cancharana - incienzo 1" x 4"	1.551,20
grapia - anchico 1" x 4"	944,83
eucalipto 1" x 4"	730,83
lapacho 1" x 3"	1.520,71
anchico 1" x 3"	944,90
eucalipto 1" x 3"	634,80
deck eucalipto 1" x 3"	1.111,35
deck guayuvira 1" x 3"	723,45
deck anchico 1" x 3"	900,61

22.5 Pisos vinílicos - m2 -

vinílico flotante 5mm espesor 2,17 m2	5.889,38
vinílico flotante 4mm espesor 2,20 m2	3.185,27

22.6 Pisos adoquines - m2 -

Adoquin	1.350,00
---------	----------

22.7 Losetas de cementos - m2 -

Losetas de cemento 50 x 50 x 5 cm - negra -	445,00
Losetas de cemento 40 x 40 x 5 cm - gris -	360,00
Losetas de cemento 50 x 50 x 5cm - color -	405,00
Losetas de cemento 60 x 60 x 5cm - color - blanca	625,00

22.8 Pisos calcáreos - m2 -

Mosaico 20 x 20 x 2,8 cm	335,00
Mosaico 30 x 30 x 2,8 cm	335,00
Mosaico 40 x 40 x 3,0 cm negro	415,00

22.9 Pisos graníticos - m2 -

reconstituido x m2	2.350,00
Mosaico granítico costero pulido 3cm esp.	542,00
Pulido en obra	207,00

22.10 Pisos cerámicos - m2 -

Cerámico esmaltado 0,50 x 0,50 m	380
Cerámico esmaltado 0,37 x 0,37 m	395

22.11 Pisos mármol - m2 -

Travertino cortado 0,15 x 0,30 m	18700
----------------------------------	-------

23- Zocalos

23.1 Calcáreos - ml -

Rojo, Amarillo, Negro, Gris 10x30	65
-----------------------------------	----

23.2 Graníticos - ml -

Blanco, Negro, Blanco y Negro	75
-------------------------------	----

23.3 Cerámicos esmaltados - un -

Negro salpicado, Gris salpicado, Marrón - 8 x 40	72
--	----

23.4 de Madera con colocación y plastificado - ml -

Grapia/ anchico/lapacho	105,28
kiri	97,44

24 - Revestimiento

Rev. weber yeso G F (fino al yeso) - 25 kg.	360,79
Rev. Mix E 3 en 1 x 30 kgr.	321,55
Rev. Cementicio texturado x 30 Kgr.	1.591,20
Rev. Cementicio salpicret x 30 kgr. Varios colores	719,40
Rev. Plastico weber plast super iggam x 30 kgr. Rulato/travertino	3.512,27
Rev. Plastico weber plast super iggam x 30 kgr. Fino o grueso v colores	3.512,27
Rev. Acrilico texturado x 30 kgr.	3.512,27
Rev. Llaneado fino o grueso	3.512,27
Panel revestimiento contra humedad con colocación- m2	1.500,00

25 - Mármoles, granitos, piedras naturales

25.1 Mármoles - m2 -

Aristas biselado pecho paloma x ml	355,20
Aristas media caña x ml	292,32
Blanco turco x 2 cm	1.154,00
Galala x 2 cm	11.210,90
Carrara x 2 cm	14.400,00
Travertino x 2 cm	14.692,80

25.2 Granitos - m2 -

Aristas biselado pecho paloma x ml	355,20
Aristas media caña x ml	292,32
Gris mara - esp. 2 cm	5.780,00
Gris perla - rosa del salto	5.780,00
Negro Absoluto x 2 cm	19.500,00
Rojo dragón x 2 cm	8.417,00
Verde ubatuba x 2 cm	15.255,00
Negro Brasil	13.745,00

25.3 Piedras naturales lajas - m2 -

Laja negra irregular	875,00
Laja negra recortada	1.310,00

26 - Molduras ml

Cornisa 19mm 30mm x 2m	68,22
Cornisa 35mm 35mm x 2m	83,00
Cornisa 39mm 39mm x 2m	98,00
Cornisa 44mm 44mm x 2m	109,00
Cornisa 50mm 50mm x 2m	121,00

27 - Instalaciones contra incendio - un -

Extintor clase ABC x 5 kg	3.072,07
Extintor clase ABC x 10 kg	5.136,12
Extintor CO2 x 5 kg	10.107,56
Extintor CO2 x 10 kg	16.668,78
Haloclean (ecolog) x 5 kg	14.868,85
Haloclean (ecolog) x 10 kg	19.800,00
Nicho manga 63m5 mm	21.000,00
Manguera 2,0/0" x 25 M c/uniones	12.300,00
Valvula tipo teatro 2,0/0	2.255,91
Boquilla chorro 2,1/2"	1.000,02
Lanza chorro pleno 2,0/0"	1.479,00
luminaria autónoma led atomlux grande	1.389,32
Cartel P.V.C. 140x410x0,8 mm	44,88
luminaria led permanente salida	1.192,00
Detectores de humo con batería	520,00
Balde de arena completo c/ tapa	947,43

28 - Instalación eléctrica

28.1 Caja de distribución metálica - un -

Caja chapa 20 octogonal.ch.	19,55
Caja chapa 20 octogonal.gr.	35,58
Caja h²20 cuad.10x10 004 eny	39,97
Caja h²20 rect.5x10	19,55
Caja chapa 20 cuad.5x5	17,74

28.2 Caja para conexiones - un -

Caja conex.h² perfor 10x10x 7	219,71
Caja conex.h² perfor 15x15x 7	317,63
Caja conex.h² perfor 10x10x10	241,71
Caja conex.h² perfor 15x15x10	363,29
Caja conex.h² perfor 20x20x10	500,55
Caja conex.h² perfor 20x30x10	730,91

CENTRO DE FORMACIÓN PROFESIONAL N° 17



Fundación UOCRA
PARA LA EDUCACIÓN DE LOS TRABAJADORES CONSTRUCTORES

Construir Incluir
Formar

CGE
Consejo General de Educación
Gobierno de la Provincia de Misiones



TERMINALIDAD DE ESTUDIOS PRIMARIOS Y SECUNADARIOS

CURSOS DE CAPACITACIÓN EN OFICIOS:

- ALBAÑILERÍA
- MONTADOR ELÉCTRICO
- REFRIGERACIÓN
- INSTALACIONES SANITARIAS Y DE GAS DOMICILIARIO
- INSTALACIÓN DE GAS DOMICILIARIO
- YESERO

HORARIO DE ATENCIÓN DE LUNES A VIERNES DESDE 18:30 A 22:00 HS

CURSOS GRATUITOS!
INSCRIPCIONES ABIERTAS
CICLO 2018
TELÉFONO: 3764-227918

bañera acrílico antideslizante 151x71x40	4.417,74
receptáculo ducha acrílico 70x70x12	3.055,30
receptáculo ducha acero porcelanizado 80x80x13	3.505,58
mampara 90x140 acabado blanco	5.753,25
cabina ducha 1 puerta 90x90	14.745,03
mingitorios oval ferrum	2.182,36
Botiquin laqueado 2 puertas	3.235,81
botiquin acero inox. 30 x 40	1.708,08
pileta de lavar ferrum 49*33 cm	3.069,75
pileta de lavar ferrum 55*37	3.295,75
inodoro para niños	3.789,72

30.2 vanitory - mueble blanco laqueado - línea veneto - un -	
vanitory con bacha de madera laqueada	3.140,12
vanitory aereo ferrum venecia 3 augero	4.710,18

30.3 Cocinas - un -	
pileta acero inoxidable simple johnson	1.905,23
pileta acero inoxidable doble johnson	3.517,34

30.4 Juegos para baños y cocina - un -	
---	--

30.4.1 Baños FV -un-	
kansas plus ducha -lavatorio-bide	8.898,50
línea libby ducha-lavatorio-bide monocomando	23.971,46
newport plus ducha-lavatorio-bide	9.265,33
arizona ducha-lavatorio-bide monocomando	9.862,20

30.4.2 Cocina FV -un-	
de 2 agujeros - pico móvil tipo allegro	2.843,50
monocomando tipo kansas	2.135,99
de embutir - pico móvil llave cruz - agua f/c	2.295,93

30.5 Instalaciones Sanitarias	
--------------------------------------	--

30.5.1 Accesorios - Fv - un -	
flexible mallado por 35 cm	104,08
flexible cromo por 35 cm	208,15
tohallero-jabonera-porta rollo-percha acero inoxidable	1.561,14
asiento para inodoro madera laqueada	1.118,82
ducha con brazo metal de 8 pulgada	1.561,14
ducha electrica	455,33
descarga con sifón para lavatorio	2.176,75

30.5.2 Discapacidad	
inodoro	12.293,26
lavatorio	15.508,44
asiento rebatible para ducha	2.085,63
espejo basculante	4.350,14
barrales fijos 40 cm	374,34
barrales fijos 80 cm	641,73
barrales rebatibles con porta rollo	1.470,63
barrales rebatibles 80 cm	1.136,40

30.6 Canillas FV - un -	
--------------------------------	--

30.6.1 Para pared - un -	
de servicio - reforzada pico manga	311,70
de cocina una sola agua	1.224,52

30.6.2 Desagues-un -	
para lavatorio - 32 mm - cromado	278,30
para bidé - 32 mm	278,30
para bañera 1 1/4 con tapita cromado	745,84

30.6.3 Llaves de paso y válvulas esclusas - Fv - un -	
para termofusión 20 mm yps	345,95
para termofusion 25 mm yps	372,56
para termofusion 32 mm yps	399,17
esferica metal cromo fv 13 mm	172,97
esferica metal cromo fv 19 mm	252,81
esferica metal cromo fv 32 mm	425,78
valvula esclusa de bronce fv 13 mm	412,47
valvula esclusa de bronce fv 19 mm	465,70
valvula de paso esferica pvc duke 13 mm	53,22
valvula de paso esferica pvc duke 19 mm	66,53

30.7 Tubos de polipropileno	
------------------------------------	--

30.7.1 Codos	
caño de 1/2"	241,44
caño de 3/4	362,17
caño de 1"	603,61
caño de 1 1/2	1.099,92
caño de 2"	1.542,56

30.7.2 Portarejillas con rejillas	
reja baston con marco bronce pulido 10 * 10	302,28
reja baston con marco bronce pulido 20 * 20	836,92
reja baston con marco niquelada 10 * 10	158,47
reja baston con marco niquelada 20 * 20	390,08

30.7.3 Piletas y bocas de acceso	
pileta de patio estandar 10*10	93,90
pileta de patio estandar 15*15	163,65
receptaculo para ducha	101,94
boca de acceso	245,47
caño camara pvc reforzado	232,06
valvula anti-retorno pvc 110 mm tigre	2.394,33
pileta desengrasante pvc con sifon grande tigre	831,64

30.8 Ramales - un	
a 90° diam 40	47,17
a 90° diam 50	63,31
a 90° diam 63	106,35
a 90° diam 110	179,26
a 45° diam 40	103,91
a 45° diam 50	135,10
a 45° diam 63	106,35
a 45° diam 110	179,26
a 45° con reduccion diam 110*63	115,49

30.9 Curvas - un	
a 90° diam. 110 mm - esp. C2,7 mm	135,36
a 90° diam 110 con base	126,76

30.10 Tuberías cloacales-pluviales-ventilación - un -	
diam. 40 mm x 4 m	284,83
diam. 50 mm x 4 m	352,84
diam. 63 mm x 4 m	413,14
diam. 110 mm x 4 m	496,54
diam. 160 mm x 4 m	1.236,85

30.11 Bujes de reduccion - un -	
diam. 63 x 40 mm - esp. 1,8 mm	30,18
diam. 110 x 40 mm - esp.1,8 y 2,7 mm	72,43
diam. 110 x 63 mm - esp.1,8 y 2,7 mm	80,30

30.12 Sifones - un -	
-----------------------------	--

30.12.1 Tipo botella - un -	
sifon doble para cocina chicote	326,18
sifon simple pvc sifolin	195,62

30.12.2 Tipo standard - un -	
sifon pvc sifolin doble	195,62
sifon pvc sifolin simple	91,29

30.13 Varios	
caño cámara diam. 110 - tapa rosca 119 x 2,7mm	214,62
tapa hembra diam. 50 - tapa 50,3 x 1,8 mm	9,39
adaptador excéntrico inodoro diam. 110x110x2,7 mm	60,36
cañamo por 20 gramos	20,12
adaptador excéntrico inodoro diam. 110x110x2,7 mm	107,31
cañamo por 20 gramos	20,12
Cinta tipo Hidro 3 Band	22,80
Teflon 1/2 x 10 mts.	20,12
Teflon 3/4 x 10 mts.	22,80
sellaroscas H3	167,67

30.14 tuberías ips fusión	
----------------------------------	--

para agua fría y caliente por 4 mtrs	
diam. 1/2"	192,39
diam. 3/4"	282,17
diam. 1"	423,26

30.14.2 tubo ips desagüe con orring	
diam. 40 por 4 mtrs	182,60
diam. 50 por 4 mtrs	232,97
diam 110 por 4 mtrs	541,49

30.14.3 Para calefacción tipo H3 x 6 m - un -	
caños hidrofleex pex 20 mm por 120 mtrs	3.194,40
rollo tubo pex giacomini 20 mm por 240 mtr	6.521,90
colector luxus br 3 salidas 20 mm hidrofleex pex	5.723,30

30.15 Conexiones - un -	
codos a 90° fusión 1/2"	10,90
codos a 90° fusión 1/2" rosca metálica	50,02
codos a 45° fusión 1/2"	20,52
te fusión 1/2"	15,39
te fusión 1/2" rosca metálica central	84,65
curvas a 90° fusión 1/2"	41,04
cupla fusión 1/2"	8,34
cupla fusión 1/2" rosca metálica	51,30
codo a 90° fusion 3/4	19,24
codo a 90° fusion 3/4 rosca metalica	80,80
te fusion 3/4	29,50
te fusion 3/4 rosca metalica central	110,30
curva fusion 3/4	55,15

30.16 Tanques y Camaras - un -	
Tapa Cámara Chapa 60 x 60	918,23
Tapa Cámara Chapa 60 x 60	918,23
Camara Septica 12 Persona	5.993,06
Tanque tricapa 1.100 lts.	4.772,31
colector tanque 1"	209,21

30.17 Amoblamientos para baños y cocinas - un -	
Bajo mesada comb. c/ frente y caj. Laqueado	23.400,00
Alacena comb. c/ frente laqueado	25.320,00

31- Telefonía Porteros Alarmas - un -	
--	--

Central Telefonica 1x 4	8.721,46
Telefono de mesa	1.863,00
Conductor Telef. 1 par	15,74
Conductor Telef. 2 par	22,37
Conductor Telef. 4 par	37,64
Conductor Telef. 6 par	53,56
Kit Port. Elec.Fliar 1 Telef. Garins	1.670,00
Cerradura Electrica	552,00
Cable portero 1 par	4,72
Cable portero 2 pares	11,12
Cable portero 4 pares	20,00

32 Televisión - un -	
-----------------------------	--

Ficha TV. macho pin grueso 75 OHMS	93,50
Divisores de línea 2 vías 75 OHMS exterior	12,35
Ficha macho rosca RG 5 9	11,27
Empalmep/cable coaxil	4,31

33 Acondicionadores de Aire - un -

Split F/C 2200	30.433,03
Split F/C 3000	34.053,92
Split F/C 4500	53.430,00
Split F/C 5500	64.682,64
Split F/C Piso Techo 9.000	99.243,86
Split F/C Piso Techo 15.000	104.779,17
Split F/C Piso Techo 18.000	115.252,66

34 Rejilla de ventilación

Rejas de extracción con regulación 100% - m2 -	23.856,36
Rejas de inyección aire dob. reflexión 100 %reg. - m2 -	23.377,40
Ventilador de extracción 2.100 m3 hs. - un -	14.367,52

35 Extractores para baños y cocinas

Extractor cocina	5.076,45
Extractor baño	2.657,76

36 - Extractores Eólicos giratorios c/ colocación - un -

Aluminio c/ doble rulemanes diam 400mm	7.629,00
Aluminio c/doble rulemanes diam 600 mm	9.202,00

37 - Piletas de Natación y accesorios

37.1 Equipamientos - un -

Limpiafondo cepillo 8 ruedas	980,00
Mango telescópico x 3,60 m	1.130,00
Skimmer boca chica	1.700,00
Skimmer boca grande	2.700,00
Cámara de fondo	600,00
Saca hojas con mango x 1,80 m	500,00
Manguera flotante x m x 11/2"	105,00
Toma de limpiafondo	140,00
Retornos orientales	110,00

37.2 Filtros y Bombas - un -

Filtros arena hasta 40 m3	8.700,00
Filtros arena hasta 60 m3	11.400,00
bomba autocebante 1/2 hp con trampa de pelo	9.000,00
bomba autocebante 3/4 hp con trampa de pelo	9.400,00

37.3 Pisos atérmicos -antideslizantes - un -

Borde 50x30	400,00
Losetas 50x50	330,00

37.4 Venecitas - ml -

Dos colores - altura 15 cm	1300,00
----------------------------	---------

38 - Calefacción

38.1 Calefones - un -

Calefón Gas de 14 lts.	5.932,08
Termotanque eléctrico de 55 lts.	5.253,20
Termotanque eléctrico 85 lts.	6.327,55
Termotanque eléctrico de 125 lts.	7.514,08
Calefón solar sin kit electrico 150 lts.	17.110,75
Calefón solar con kit electrico 150 lts.	20.373,16
Calefón solar con kit electrico 225 lts.	26.865,73
calefón solar con kit electrico 300 lts.	31.756,40
Calefón solar con kit electrico 375 lts lts.	35.974,40

38.2 Cocina a leña/ Salamandra - un -

Salamandra 0,35x0,40x0,60m	4.272,00
salamandra de 0,50x0,30x0,55	1.872,00

39 -Pinturas y Accesorios

39.1 Pinturas

Fondo sintético blanco - 20 lts.	5.985,00
Esmalte convertidor-(antioxido triple acción) - 1 lt.	508,50
Acrílico interior - 10 lts.	2.757,30
Acrílico interior - 20 lts.	5.281,50
Acrílico exterior - 10 lts.	2.648,10
Acrílico exterior - 20 lts.	5.097,75
convertidor de óxido - 1 lt.	479,09
Convertidor de óxido - 4 lts.	1.745,10
latex p/cielorrasos int. Blanco - 20 lts.	3.308,70
Latex p/cielorrasos ext. Blanco - 20 lts.	3.308,65
Esmalte sintético - 1 lt.	384,90
Impermeabilizante acrílico transparente - 4 lts.	1.443,50
Enduido plástico al agua interior - 1 kgr	193,25
Enduido plástico al agua interior - 10 kgr.	1.374,74
Enduido plástico al agua interior - 20 kgr.	2.474,56
Enduido plástico al agua exterior - 4 kgr.	687,37
Enduido plástico al agua exterior - 10 kgr..	1.787,10
Enduido plástico al agua exterior - 20 kgr..	3.095,95
Fijador concentrado antihongo - 4 lts.	501,77
Fijador concentrado antihongo - 10 lts.	977,00
Fijador concentrado antihongo - 20 lts.	1.899,30
Impermeable recubrimiento blanco/color - 10 lts.	2.966,25
Impermeable recubrimiento blanco/color - 20 lts.	5.959,80
Barniz marino con filtro solar - 4 lts.	1.708,45
Barniz marino con filtro solar - 20 lts.	7.687,96
Barniz satinado - 4 lts.	1.535,10
impregnante para maderas/ biocida - 1 lt.	493,50
Impregnante deek - 4 lts.	1.760,80
Impregnante c/ terminación - 4 lts.	1.735,13
Laca PU con filtro solar - 1 lt.	573,80
Aluminio - 1 lt.	467,25

39.2 Pinturas para Pisos

Lacas p/pisos de madera PU. - 1 lt.	1.151,85
Plastificante pisos Deek - 1 lt.	1.027,73
P/ alizado de cem. Sintético p/ pisos - 1 lt.	380,39
Caucho para pisos - 1 lt.	433,78
Padle/ tennis - 1 lt.	315,00
Epoxi pisos (alto sólido) Ay B dos litros - 2 lts.	1.470,00

39.3 Accesorios - un -

Rodillo lana 220 mm	289,66
Pincel Nº 30	56,65
Pincel Nº 20	110,25
Pincel Nº 10	65,90
Aguarrás/ tiner	164,97
Acete de lino	82,48
Pomo color para entonar latex 120cm3	86,75
Pomo color para entonar barnices y lacas 240cm3	2.625,00
Lija al agua nº 100	23,00
Lija al agua nº 150	23,00
Espátula Nº 60	103,12
viruta mediana (paquete)	95,42

40 - Decoración

40.1 Tapizados - ml -

Cuerinas ancho 1,40 mts.	326,00
Cueros ancho 1,40 m	1.359,00
jacquard / chenille / terciopelo	588,00

40.2 Mediasombra - ml -

Media sombra negra 4 mts.ancho	210,00
Media sombra color 4 mts. Ancho	480,00

41 - Vidrios y Espejos

41.1 Vidrios - m2 -

Float transparente 3mm	490,00
Float transparente 4 mm	605,00
Float transparente Vidrio 5 mm	810,00
Float transparente Vidrio 6 mm	1.010,00
Float transparente Vidrio 10mm	1.660,00
Vidrio laminado con PVBh 3mm + 3mm (de seguridad)	1.915,00
Armado (de seguridad)	1.505,00
Templado (de seguridad)	3.300,00
Puerta templada completa c/freno hidr. Y manijon L - 2,15 x 0,90	17.400,00

41.2 Espejos - m2 -

Incoloro de 4mm	1.255,00
Color de 4mm - m2 - bronce	1.630,00

42 - Gastos de Oficina

Ploteo papel bond 91,6 cm ancho 90 gr. MI	195,00
Ploteo papel bond 1,07 cm ancho 90 gr. MI	278,40

43 - Parquizaciones

Lapacho	300,00
Chivato	300,00
Palmito	750,00

44 - Alquiler de camionetas

por dia desde	5.500,00
por un mes - día - desde	55.900,00

AQUA SANITARIOS

REPUESTOS Y ACCESORIOS SANITARIOS

Rademacher 2704 (esquina Barrufaldi)
Cel. 03764-621170 Teléfono: 4428144

cueros torres

65 AÑOS

Tel+54 (3764) 440440 / 430 / 450
Fax 54 (03764) 440 430
Av. Uruguay 3422
cuerosstorres@arnet.com.ar
Pdcs. Mnes.

DURLOCK

Placas de Yeso - Placas de PVC

GRUPO ESTISOL ISOCRET
ASBEGADO ULTRALIVIANO
CONTRAPISOS

Inrots

- Lana de vidrio para aislación termoacústica en construcción metálicas.
- Lana de vidrio Bajo Teja Micro Aire.
- Paneles de lana de vidrio utilizados como aislantes termoacústicos en la construcción en seco.

isoblock isoforma isomold
isoencofrado isoblockplus CONCREHAUS

Cámara Misionera de Empresas Constructoras y Afines

Bermúdez 1911 - CP 3300
Posadas Misiones Argentina
0376 4437996 - secrecameca@gmail.com

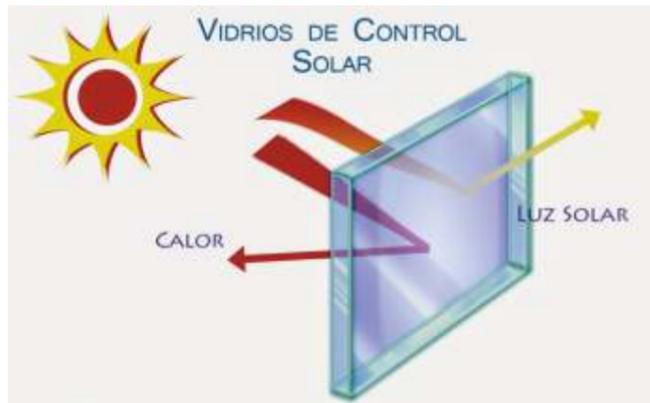


¿QUÉ SON LOS VIDRIOS DE CONTROL SOLAR Y CUÁLES SON SUS VENTAJAS?

Las tendencias en arquitectura hacia espacios para aprovechar más la luz natural han influido en que la superficie de vidrio en fachadas y ventanas sea cada vez mayor. Por este motivo los vidrios de control solar ha tenido un papel clave. Todos sabemos que un buen aislamiento térmico es fundamental para reducir el consumo de calefacción en climas fríos o invernales, como en climas veraniegos el control de la entrada de luz y calor permite asegurar el confort y reducir el consumo de aire acondicionado. De ahí la importancia de un buen vidrio aislante. Resumiendo podemos decir que: Esta definición se interpreta como factor solar (valor-g) que es el porcentaje de la energía solar que atraviesa un vidrio hacia el interior:

$$\% \text{ Factor solar} = \frac{\text{energía solar que atraviesa un vidrio}}{\text{energía solar que incide en el vidrio}}$$

En la actualidad todos los grandes fabricantes de vidrio tienen un gran abanico de vidrios de control solar, donde también podemos elegir casi a la carta el tono o la densidad del vidrio y el % de luz y de Factor solar que necesitamos. No olvidemos que cada fachada es un mundo y dependiendo la orientación será más efectivo uno u otro.



ENCONTRÁ ESTOS PRODUCTOS EN: **JDS** ABERTURAS Y VIDRIOS



JDS

ABERTURAS Y VIDRIOS

Tel.: 3764 623919

maxi2santoss@hotmail.com

Garupá, Misiones

JDS Aberturas y Vidrios



En JDS ofrecemos calidad, seriedad, responsabilidad y damos un valor agregado acompañando el proceso de trabajo; antes, durante y después de haber finalizado los mismos.



Sistemas de Carpintería





PRIMER CONGRESO
VIVIR LA CIUDAD
PATRIMONIO, DIVERSIDAD CULTURAL E IDENTIDAD
EN LA CIUDAD CONTEMPORÁNEA



Primer Congreso VIVIR LA CIUDAD

Patrimonio, diversidad cultural e identidad en la ciudad contemporánea Posadas, 24 al 26 de octubre de 2018

El Primer Congreso "VIVIR LA CIUDAD. Patrimonio, diversidad cultural e identidad en la ciudad contemporánea" es organizado por el Centro Internacional para la Conservación del Patrimonio, Argentina (CICOP Ar); el Colegio de Arquitectos de la Provincia de Misiones y su Comisión de Patrimonio; y la Dirección General de Patrimonio Cultural y Museos, dependiente de la Subsecretaría de Cultura de la Provincia de Misiones, y tiene como antecedente el Encuentro "VIVIR LA CIUDAD. Nuevas miradas sobre el patrimonio", organizado por CICOP Argentina en 2014, que tuvo como documento de referencia la "Recomendación sobre el Paisaje Urbano Histórico", aprobado por UNESCO en 2011.

Hoy, al ocuparnos de la diversidad, y la inclusión, tomamos como referencia otros documentos fundamentales de UNESCO - la "Convención sobre la Protección y Promoción de la Diversidad de las Expresiones Culturales" (2005), y la "Declaración Universal sobre la Diversidad Cultural" (2001)

, y los enlazamos con uno de los objetivos de con la Agenda de Desarrollo Sostenible de las Naciones Unidas para 2030, que busca: "hacer que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles", con la cultura como motor fundamental.

La UNESCO considera que la cultura y el patrimonio son el alma de una ciudad, y en este sentido su Directora General, Irina Bokova afirma que el patrimonio "proporciona un sentido de significado e identidad" a las ciudades y puede hacerlas más habitables, prósperas y emocionantes.

Las ciudades son lugares de diversidad, desde lo físico, lo cultural, y lo social, -fundamentalmente como resultado de los procesos migratorios internos y externos-, y son un reflejo de la identidad de la comunidad, con sus actitudes, estilos de vida y costumbres, que se expresan en el modo de vivir los espacios públicos y semi-públicos de cada grupo. Se trata de redes interconectadas de valores naturales y culturales, materiales e inmateriales, que están en constante evolución y adaptación, creando nuevos tipos de identidad. La naturaleza compleja y dinámica de las ciudades, de su patrimonio y de la vida en ellas, presenta, entonces, enormes desafíos de gestión. Por ello, la gestión cultural, y especialmente, La consideración de la diversidad cultural, se presenta como una herramienta valiosa para lograr que las ciudades sean más inclusivas, creativas, sostenibles, vitales y habitables.

A diferencia de las identidades nacionales, las identidades urbanas pueden ser inclusivas para todas las personas que viven en una ciudad, más allá de algunas diferencias culturales relacionadas con grupos de pertenencia. Pero la diversidad cultural puede dar lugar a conflictos basados en las diferencias culturales dentro de la comunidad, y una adecuada gestión del patrimonio cultural - material e inmaterial-, puede tener un papel importante para resolverlos, logrando la cohesión comunitaria, el diálogo, y la resolución de conflictos en un entorno creativo y reflexivo, y creando un sentido de identidad, pertenencia y significado común a todos sus habitantes.

La sostenibilidad de la ciudad no solo está relacionada con cuestiones de índole técnica o económica, como las emisiones de carbono, el consumo de energía y la gestión de desechos, o con la regeneración y el crecimiento urbano, sino que también abarca el bienestar social, la dignidad y la prosperidad de los diferentes grupos que viven dentro de ciudades cada vez más multiculturales, en un mundo globalizado. En este sentido, nuevamente, el patrimonio cultural puede desempeñar un papel relevante dentro del desarrollo sostenible de las ciudades, enriqueciendo la vida de sus habitantes.

Queremos centrarnos en cómo las ciudades pueden revitalizar, interpretar, proteger y salvaguardar su patrimonio material e inmaterial, no solo para la comunidad presente sino también para las generaciones futuras. Una comunidad orgullosa de su ciudad, la disfruta, la vive, y la cuida. Para ello, las partes interesadas comprometidas con el desarrollo, y la gestión de las ciudades y su patrimonio cultural; miembros de gobiernos nacionales, provinciales y municipales, universidades y centros de investigación, ONGs, el sector privado, grupos comunitarios y la sociedad civil, están invitados a compartir sus logros y desafíos en dos días de intenso trabajo con presentación de casos, debates, visitas y exposiciones.

EJES TEMÁTICOS

- Vivir la diversidad cultural, la identidad y el patrimonio en la ciudad: Huellas urbanas. la ciudad en la literatura en el arte, la música, las representaciones y la alimentación.
- Gestión, Turismo, y Legislación para una ciudad vivible
- La ciudad vivible para todos: inclusión, accesibilidad, participación ciudadana.
- Vida Sustentable en la ciudad

DESTINATARIOS

La convocatoria, de alcance internacional, está abierta a todas aquellas personas que tengan inquietudes respecto al tema que nos convoca.

El Primer Congreso "VIVIR LA CIUDAD. Patrimonio, diversidad cultural e identidad en la ciudad contemporánea" se propone reunir a especialistas en la temática; miembros de gobiernos nacionales, provinciales y municipales, universidades y centros de investigación; organizaciones civiles, organismos nacionales e internacionales, gubernamentales y no gubernamentales; el sector privado, grupos comunitarios y la sociedad civil, de modo tal de lograr un fecundo intercambio de ideas y experiencias.

FORMAS DE PARTICIPACIÓN

Los interesados pueden intervenir de la siguiente manera:

- Como asistente a las actividades programadas
- Presentando una Comunicación, relatando experiencias concretas o proyectos de distinto tipo, que aborden la temática del congreso
- Presentando una Ponencia relacionada a uno de los ejes, con una conceptualización teórica.
- Presentando Paneles/Posters que presenten, de forma eminentemente gráfica experiencias concretas o proyectos de distinto tipo, que aborden la temática del congreso.

Para la presentación de ponencias y comunicaciones se usará el modelo de formato usado en el archivo "Normas de presentación de trabajos" que acompaña la convocatoria.

Los trabajos enviados y aprobados por el Comité Científico serán incluidos en la publicación en formato digital, con el número ISBN correspondiente.

Dependiendo de la cantidad de trabajos recibidos, la organización del Congreso se reserva la potestad de decidir cuáles serán expuestos por sus autores en las sesiones del congreso, y cuales sólo serán incluidos en la publicación en formato digital.

Certificados y constancias:

Todos los participantes, cualquiera sea la modalidad, deberán completar la Ficha de Inscripción y abonar el arancel correspondiente.

Se otorgará Certificado de Asistencia, en formato digital, únicamente a quienes efectivamente asistan al Congreso.

Se otorgará Certificado de Exposición a aquellos autores que efectivamente expongan sus trabajos en alguna de las sesiones del Congreso.

Se enviará una constancia de aceptación de trabajos aprobados por el Comité Científico, en formato digital.

IDIOMAS

El idioma oficial del Congreso es el español.

Se aceptarán presentaciones en portugués e inglés, sin traducción simultánea.

LUGAR DEL CONGRESO

Ciudad de Posadas, Provincia de Misiones, Argentina

CRONOGRAMA

- Los trabajos completos de Ponencias o Comunicaciones deberán ser presentados en tiempo y forma antes del 5 de agosto de 2018.
- La propuesta para la presentación de los paneles tiene como fecha límite el 5 de agosto de 2018.
- Comunicación de aceptación de trabajos por parte del Comité Científico: 24 de agosto de 2018.
- Último plazo de pago del arancel de inscripción para que los trabajos sean publicados: 28 de septiembre de 2018.
- Inauguración del Congreso: 24 de octubre de 2018.

ARANCELES DE INSCRIPCIÓN

Asistentes, ponentes y expositores:

1. Miembros de CICOPs nacionales con cuota al día, y Matriculados del Colegio de Arquitectos de la Provincia de Misiones y otras instituciones organizadoras: \$750,00 hasta el 14 de septiembre de 2018, luego de esa fecha el arancel será de \$900,00.
2. General: \$1000,00 hasta el 14 de septiembre de 2018, luego de esa fecha el arancel será de \$1200,00.
3. Estudiantes: \$200,00.

Los valores de los aranceles de inscripción están expresados en pesos argentinos (ARS)

INFORMES E INSCRIPCIÓN: CICOP Argentina. Perú 272. Ciudad Autónoma de Buenos Aires. CP 1067. (Martes y jueves de 14:30 a 18:00 hs) - Tel/Fax: (54 011) 4343-2281 - E-Mail: vivirlaciudad2018@gmail.com

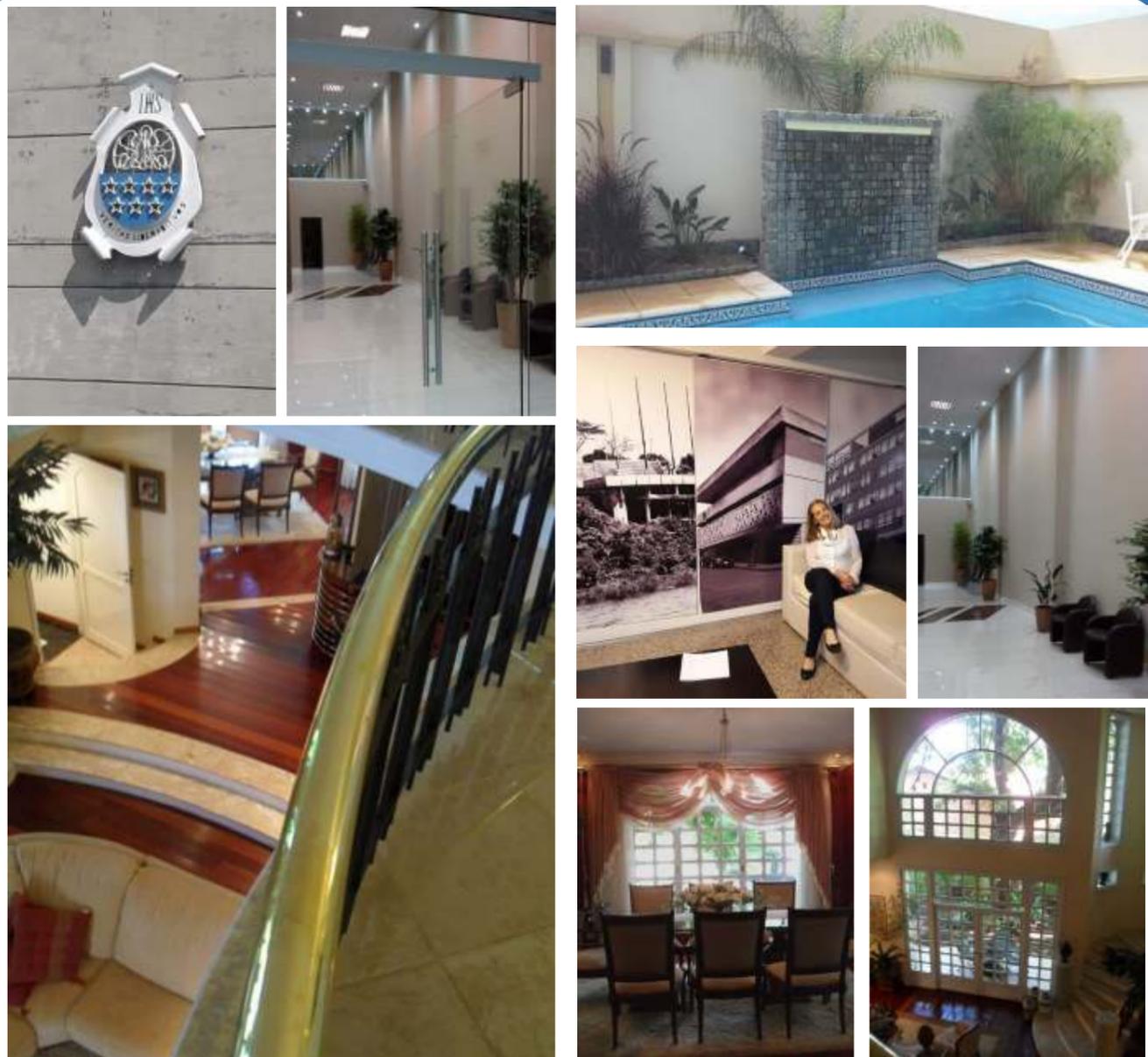
Proceso de inscripción:

1. Completar la ficha de inscripción y enviarla por correo electrónico a vivirlaciudad2018@gmail.com
 2. Pago del arancel se hará únicamente mediante el sitio Eventbrite en la siguiente dirección: <https://vivir-la-ciudad-2018.eventbrite.com.ar>, que ofrece distintas opciones de pago.
- Informar el pago del arancel, enviando un mail a vivirlaciudad2018@gmail.com



**Colegio de Arquitectos
de la Provincia de Misiones**

SEDE CENTRAL: Av. Fco de Haro Nº 2745
Posadas Misiones - CP N3300NMB
Tel-fax. 0376-4435310
info@arquitectosmisiones.org.ar
www.arquitectosdemisiones.org.ar



Myrna Forés Munaretto
Arquitecta

**Proyectos, Dirección de Obra, Cómputos,
Ambientaciones, Presupuestos.**

Cel 0376-154213026 * Colonia Aeroparque
Calle Dr. Pedro Perpetuo Forés * Pdas. Mnes.



Av. Uruguay 5805 y Cmte. Espora - Tel: 0376 4452747 - Pdas. Mnes.

**PUBLICITE EN:
CUADROS DE PRECIOS
Y COSTOS**

CONTACTOS:
Celular: 0376154217242
E-mail: fersalfor@gmail.com

LADRILLO
retak®

COLOR: BLANCO

La pared + liviana, térmica, acústica, rápida, limpia y económica del mercado

25 cm.
50 cm.

RENDIMIENTO RETAK:
Ladrillos: **8 un/m²**
Pegamento: **32 kg/m³**

ESESORES: 5 - 7,5 - 10 - 12,5 - 15 - 17,5 y 20 cm.

15 años en el mercado
Aprobados x normas ISO

Peso 680 kg/m³

60%+ Liviano
Que el ladrillo común

120%+ Aislante Térmico
Que pared de 15 cm. de ladrillo común

No necesita revoque
Construcción totalmente en seco
Rápido y limpio
Fácil de cortar

Bloque "U"
Molduras
Dintel

Asesoramiento TECNICO permanente - Constructora

Av. Alem 3360, Posadas, Tel.: (0376) 4420729 / 4439900
E-mail: repcionecon@arnetbiz.com.ar / ventasecon@arnetbiz.com.ar

ELECTROLINEAS

Materiales Eléctricos Industriales, Comerciales y Domiciliarios

CASA CENTRAL: Av. Castellí 235 - Resistencia - CHACO - TEL: (0362) - 4438110 / 4421525

Av. Cte. Buchardo N° 1.929, entre Av. Uruguay y Rademacher.
Posadas, Misiones.
Email: posadas@electrolineas.com.ar
TEL.: 0376 4434040 / 4431001

whatsapp: 376-4503811 - www.electrolineas.com.ar

Los MEJORES MARCAS
Los MEJORES PRECIOS
La MEJOR CALIDAD



ACTIVIDADES DEL CPAIM

CONSEJO PROFESIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA DE MISIONES



1) REUNIÓN PUERTO RICO TEMA REGULACIÓN DE HONORARIOS PROFESIONALES y PROGRAMA DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA



El pasado 7 de Septiembre se realizó una Reunión plenaria del Consejo Profesional de Arquitectura e Ingeniería de Misiones en la Localidad de Puerto Rico, participaron las Delegaciones de LN Alem, Obera, EIDorado, Puerto Rico y la sede de Posadas. Se presentó los lineamiento del anteproyecto Ley de Honorario Mínimos del CPAIM, que se encuentra en estudio de comisión en conjunto con el Centro de Ingenieros. También se presentó el sistema de AUTOGESTIÓN CPAIM, que se encuentra en etapa de implementación, sistema que va permitir un mejor servicio al matriculado y una herramienta a las Delegaciones. Con estas reuniones se logra una buena sinergia de los temas, sumando al interior en la construcción de nuestro consejo.
Informe Ing. Petruszynski Cesar MP 3021



Izq a der parados MMO Benítez, Augusto Rubén - Ing Nelso Villalba Martínez, Ing. Hernán Olcece, Ing. Ramón Gómez, Ing Pablo Martínez Pires, MMO Duarte, Rafael A. MMO Rios, Daniel S.; Lic. Centurión, Marcelo M; Ing. Carlos Nazaruka, MMO Jurgely, Luis L. Ing. Brazzola, Carlos R; MMO Jonhatan Aguilar, Ing. Petruszynski, Cesar M. Lic. Julia Vega, Ing. Paola Schierse, MMO Araceli Duette. **Sentados.** Ing. Portos Carlos, Ing. Ricardo Kleunubing, Ing. Juan Pablo Vitale, Ing. Miguel Bautista, Ing. Eduardo Soracco, Tec. Mec. Nac José Sánchez, Ing. Daniel Smied, Ing. Marcos Rodríguez

2) FECCOPROMI -DÍA DEL PROFESIONAL UNIVERSITARIO EDICIÓN 2018



El 14 de septiembre en la sede del Consejo Profesional de Ciencias Económicas de la Provincia de Misiones se realizó el acto aniversario del Día del Profesional Universitario, que fue dispuesto por la Confederación General de Profesionales CGP los 15 de septiembre de cada año, a partir del año 1975, cuando la Federación de Profesionales Universitarios de Tucumán (FEPUT) a consecuencia de la detención ilegal de dos de sus asociados llamo a un paro general a los miembros de dicha asociación, a partir de ahí quedo instaurado el Día del Profesional Universitario. Este año le correspondió a la delegación Zona Centro con Sede en Oberá. Los distinguidos fueron el Ingeniero José Luis Golemba y el MMO Augusto Ruben Benitez.



Foto Iz a der Ing Eduardo Soracco Presidente CPAIM
Ing Jose Luis Golemba e Ingeniera Zulma Cabrera Delegada del CPAIM ante FECCOPROMI



Foto de Izq a der MMO Luis Améndola Sec, CPAIM y MMO Augusto Rubén Benítez

3) NUEVA COMISIÓN DELEGACIÓN ZONA CENTRO SEDE OBERÁ



Foto; Ing. Civil Marcos Gustavo Rodríguez, Ing. Civil Hugo Orlando Reinert; M.M.O Luis Leonardo Jurjely; M.M.O Augusto Rubén Benítez; Ing. Mecánico Llamil Flores Torres. e Ing. en Construcciones Carlos Rubén Brazzola

El pasado 24 de julio de 2018 se llevo a cabo un importante participación de los matriculados de la delegación, la elección de la Nueva Comisión Directiva delegación zona Centro sede Oberá, donde por unanimidad se decidió ampliar la Comisión de tres a seis integrantes. Así la comisión quedó conformada por: Presidente Ing. Civil Hugo Orlando Reinert; Vicepresidente Ing. Civil Marcos Gustavo Rodríguez; Secretario M.M.O Luis Leonardo Jurjely; Prosecretario M.M.O Augusto Rubén Benítez; Tesorero Ing. en Construcciones Carlos Rubén Brazzola; Protesorero Ing. Mecánico Llamil Flores Torres. Asimismo se confirmó la continuidad del Secretario Técnico: M.M.O Fernando Ezequiel Lucero.

4) INFORME DE ACTIVIDADES DELEGACION ZONA CENTRO SEDE OBERA

Desde el pasado 24 de julio de 2018, cuando se realizó la renovación de autoridades, la delegación se encuentra realizando una serie de actividades tendientes a continuar con el plan de obras iniciada en a gestión anterior, así como nuevas propuestas de trabajo con miras a continuar avanzando con la presencia del CPAIM en cada uno de los eventos tanto institucionales como en la comunidad profesional y el medio regional.

1) Inversiones edilicias en la delegación: En cuanto a las obras desarrolladas en la delegación, se han cerrado las tres etapas de inversión llevadas a cabo en el período 2017-2018, donde las autoridades de la delegación eran: Presidente Ing. Civil Hugo Orlando Reinert; Secretario: MMO Aldo Roberto Amaro; Tesorero: Ing. Francisco Rafael Stevenson. Las mismas se realizaron por concurso de precios con tres empresas diferentes en cada una de las etapas. La primer etapa alcanzó el acondicionamiento del patio de planta baja, con el cerramiento del frente del predio, ejecución de vereda municipal, y muro de contención con rampa de acceso al Salón de Usos Múltiples de la Delegación. La segunda etapa se lanzó puntualmente para la ampliación que forma parte del proyecto integral del edificio de la delegación, mediante la construcción de un nivel de losa de hormigón armado con el correspondiente cerramiento perimetral mediante mampostería. Finalmente en la tercera etapa se contrató la ejecución de terminaciones en el sector de obra nueva, puntualmente revoque grueso y fino, cañerías para la instalación eléctrica, contrapiso y carpeta, así como las aberturas para el cerramiento integral del sector ampliado. Con posterioridad al cumplimiento de las tres etapas citadas, se ha invertido en un plan de mantenimiento integral de la edificación existente, la cual resultaba necesaria, solucionando problemas de instalaciones, humedad y pintura general de la edificación.

En cuanto a obras en desarrollo, actualmente se están cerrando dos nuevas etapas de inversión. La primera tendiente a la realización de pasamanos en sector de rampa de acceso al SUM y de dos balcones tipo francés sobre fachada de obra nueva, junto a un techo liviano y provisorio sobre núcleo de escaleras; y la segunda una aislación acústica integral sobre pared medianera, a fin de evitar inconvenientes con el vecino por los ruidos que ocasiona el uso del SUM.

2) Actividades Institucionales: La delegación del CPAIM, tiene participación activa en cada uno de los eventos institucionales en los que es invitado, Consejo Consultivo del Concejo Deliberante, actividades relacionadas al Plan Estratégico Oberá 2038, reuniones convocadas por Dirección de Planeamiento de la Ciudad de Oberá, actos aniversario de instituciones, entre otros.



Vista Frente sobre Gobernador Barreyro. Se observa sector de ampliación



Vista Interior Planta Alta. Obras de Mantenimiento.



Vista Interior ampliación en Planta Alta.



Vista Interior ampliación en Planta Baja

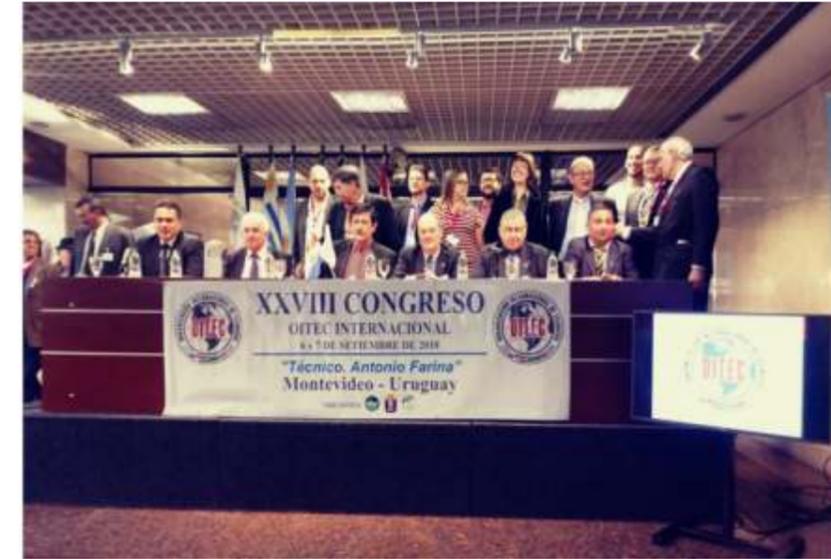
5) ANIVERSARIO DE LA CREACIÓN DE OITEC INTERNACIONAL EL DÍA 06/SEP. CONJUNTAMENTE CON EL DÍA DE LOS TÉCNICOS DEL URUGUAY



ORGANIZACION INTERNACIONAL DE TECNICOS

El secretario del CPAIM el M.M.O. Luis Omar AMENDOLA, participo entre los días 05 al 07 del corriente año, de la XXVIIIº Congreso de la Oitec internacional, en la ciudad de MONTEVIDEO República Oriental del Uruguay, Conmemorando el Aniversario de la Creación de OITEC Internacional el día 06/sep. Conjuntamente con el Día de los Técnicos del Uruguay, durante los tres días las sesiones se realizaron en el PALACIO LEGISLATIVO de Montevideo, con la presencia de Diputados y representante del Mercosur, Los motivo principalmente que

fueron tratados fueron: 1) Aprobación de la Actualización del ESTATUTO DE LA OITEC Internacional, 2) Renovación de la nueva comisión Directiva periodo 2019 – 2021, siendo nuevamente elegido por unanimidad como Secretario Ejecutivo el Tec. Luis O. AMENDOLA, por los presidentes de los países integrantes Panamá – Costa Rica – Paraguay –Brasil, Argentina y Uruguay, 3) Se participó de la visita al Instituto de Enseñanza de la Construcción (IEC), donde participamos del Día del Técnico del Uruguay en la inauguración el salón de Actos con el nombre del “Prof. Eduardo R. Machado Risso”, siendo atendido por toda la comunidad y viendo a los alumnos en los talleres haciendo sus actividades prácticas. Fueron una jornada realmente muy profesional en los tratamientos de los temas de interés cada vez mayor en la OITEC en países centroamericanos, Agradezco a la comisión directiva del CPAIM poder participar de este gran evento y así ser reconocido por mi gestión, y por mis pares TECNICOS a nivel Internacional – Muchas Gracias



6) PARTICIPACIÓN CPAIM EN CONCURSO DE ANTEPROYECTOS PABELLONES INDUSTRIALES MODULARES

El CPAIM fué invitado a participar por el Ing. Luis Lichowski, a cargo del Ministerio de Industria de la Provincia como jurado con otras instituciones, en el CONCURSO DE ANTEPROYECTOS PABELLON INDUSTRIAL DE LA MADERA, cuyo cierre se efectuó el 31 de Agosto, convocando a numerosos profesionales y estudiantes del medio a diseñar una propuesta innovadora que incorpore el uso en la madera en los depósitos e instalaciones industriales con una superficie aproximada de 100 m2 .

La condición fundamental fue el uso de la madera como recurso principal, combinada con técnicas tradicionales y tecnologías modernas, priorizando la eficiencia energética, además de ser modular permitiendo futuros crecimientos.

El concurso tuvo amplia convocatoria y el jurado, representado por la Ing Zunilda Sosa y el Arq. Luis Torresani por el CPAIM, evaluaron las propuestas, resultando ganadora la denominada BONHOM presentada por el Arq. Jorge Delset , seguida de PORTICA e YSIPO. Esta iniciativa generó un gran aliento entre los profesionales y la respuesta superó ampliamente las expectativas permitiendo la participación de jóvenes talentos misioneros. El premio del concurso es la contratación para el Proyecto Ejecutivo y la Dirección de la obra.



Entrega de premios a los ganadores por parte del jurado y el Ministro Ing. Luis Lichowski

FOTOS Y ARTICULO Ing. En Const. Zunilda Sosa – MP Nº 1856



CONSEJO PROFESIONAL DE ARQUITECTURA E INGENIERIA DE MISIONES

Sede Central Posadas Avda Francisco de Haro 2745 Tel 0376 - 4425 355 email cpaim@arnet.com.ar www.cpaim.com.ar

Zona Centro: Gdor. Barreyro 291 esq. Los Andes- 03755- 407412- 3360 - Oberá

Zona Norte: Av. San Martín Este 2928 Km. 10 – 03751- 426903- 3380- Eldorado

Sub Delegación San Pedro: Av. Rca. Argentina Nº 646- 03751- 470862- 3364- San Pedro

Zona Alto Paraná Av. de Julio 2388- 03743-421072- 3334 – Puerto Rico

Zona Puerto Iguazú Av. Mariano Moreno 16-03757-423548- 3370- Puerto Iguazú

Zona Alem- Av. Belgrano Nº 395 1er piso tel 03754 423 595 CP 3315 Leandro N. Alem-Misiones

Cómpu

y presupuesto de Duplex

La vivienda familiar que se computa, es con materiales de primera calidad, consta de Hall de ingreso, nodo distribuidor a sector social (living, comedor, baño social) sector servicios (desayunador, cocina, lavadero, cochera doble) y el sector privado (3 dormitorios en planta alta, baño completo) y (una losa accesible con posible expansión en el 2do piso). El proyecto está desarrollado en 2 plantas, cuya superficie cubierta es de 103,2 m², Semi-cubierta de 15,5. SUP. TOTAL: 118,7 M²

PLANILLA DE COSTOS

Designación Item	Unidad	Cantidad	Calidad Total
Obrador	GL	1	74.088
Replanteo de Obra	GL	1	34.125
Excavaciones para mamp. De cimientos y bases	m3	5,76	6.310,10
Mamposterías de Cimiento	m3	7,04	5.944,28
Capa Aisladora Horizontal Doble	m2	14,08	3.881,01
Mamposterías de Ladrillos Huecos 18x18x25	m2	212,62	179.527,40
Mamposterías de Ladrillos Huecos 12x18x25	m2	42,42	29.315,21
Hormigón Armado Para Bases	m3	4,8	39.924,05
Hormigón Armado Fustes Y Columnas	m3	5,4	73.458,31
Hormigón Armado Encadenados	m3	9,28	122.323,95
Hormigón Armado de Vigas	m3	3,15	58.922,01
Losa Viguetas	m2	115,68	95.555,15
Hormigón Armado Dinteles	m3	0,93	17.079,10
Hormigón Armado Escaleras	m3	2,4	44.906,55
Revoque Azotado impermeable interior	m2	268,44	25.611,22
Revoque Azotado impermeable exterior	m2	212,62	20.285,56
Revoque grueso interiores bajo revestimiento	m2	42,1	6.540,19
Revoque completo a la cal fina interior	m2	226,34	69.360,99
Revoque completo a la cal fina exterior	m2	212,62	120.734,06
Revoque cielorraso aplicado a la cal cielorras int.	m2	84,19	29.959,94
Cielorraso Placa Verde p baños / balcones	m2	21,42	23.562,00
Corniza de yeso 35mm x 35mm x 2 m	ml	77,5	2.906,25
Contrapiso Ripio Sucio s/Terreno Natural	m2	126,14	34.623,29
Contrapiso Ripio Sucio s/ losa 8cm	m2	51,6	12.804,49
Contrapiso armado s/ Terreno Natural (cochera / vereda)	m2	60,25	35.082,67
Carpeta de Nivelación b/ceramico	m2	98,34	25.718,76
Piso Porcelanato Esmaltado baños	m2	4,01	7.803,14
Piso Porcelanato Esmaltado cocina/ lavadero	m2	8,76	17.046,26
Piso madera p living comedor	m2	27,4	36.166,30
Piso tipo vainilla antideslizante vereda	m2	17,84	14.034,32
Piso Cerámico Exteriores	m2	27,69	28.696,42
Huellas y contra huellas de escalera en madera	m2	7,34	33.969,52
Zócalos Foliado de madera 6 cm	ml	90,14	21.020,20
Revestimiento Porcelanato cocina/lavadero	m2	10,5	20.432,16
Revestimiento Baños	m2	31,6	61.491,07
Pintura Latex Exterior	m2	212,62	31.590,65
Pintura Latex Interior	m2	226,34	27.326,93
Pintura Cielorrasos Interior	m2	84,19	13.896,84
Pintura Cielorraso Exterior	m2	15,18	2.255,41
Placares y Vestidor	1	247.500	247.500
Aberturas Puertas exteriores acero inyectada			
ventanas aluminio color, vidrio			
repartido Puertas int. Marco de chapa y hojas			
en cedro			142.920
Cortinas Tipo Roller Black Out	1		47.850
Bajo mesada y alacena cocina/lavadero	1		162.500
Mesada cocina granito rosa del salto	1		26.500
Instalación eléctrica: Cañería y cableado para toma			
corriente y bocas de iluminación instalación de			
tablero y alimentación domicial. 220 cañería,			
cableado, telefonía y T.V. Colocación de artefactos	1		177.512,12
con tablero.			

Para el computo no se considera el terreno o cerco perimetral y exteriores semicubiertos.

Las características constructivas: Estructura de Hormigón Armado (bases, fustes, encadenados inferiores, medios y superiores, columnas, vigas, losas de viguetas, dinteles y escaleras), calculada para un terreno de tierra colorada (coeficiente de suelo de 1,5 kg/cm²), mamposterías de ladrillo cerámico de 18 cm en exteriores y muro medianero, en cuanto en interiores se utilizo ladrillo cerámico de 12 cm, revoques completos a la cal fina exterior y revoque completo a la cal fina interior, enlucidos al yeso interior, cielorraso aplicado sobre losa.

Cubierta de techo azotea completa sobre losa de viguetas, aberturas de aluminio color vidrio repartido con cortinas Black out, puerta exterior de acero inyectada, puertas interiores con marco de aluminio y hojas enchapadas en cedro.

Pisos y zócalos de porcelanato en interiores, revestimientos en porcelanato, pinturas interiores y exteriores al latex, placares completos en melamina de primera calidad, muebles de cocina y lavadero bajo mesada y alacenas en melamina de primera calidad, mesada granito y bachas de acero.

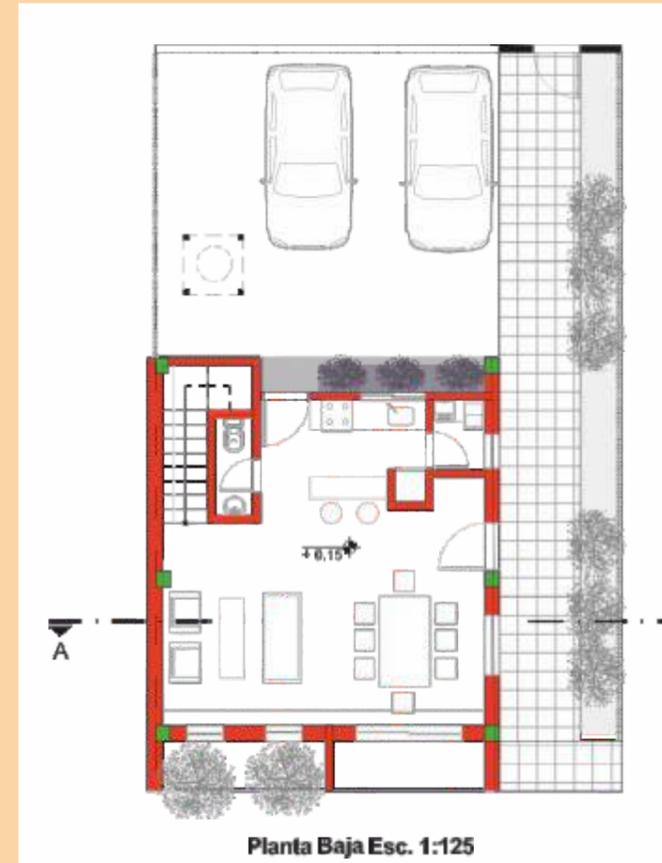
El Dúplex cuenta con tres dormitorios en la planta alta, una planta baja de uso social y una terraza con posibilidad de expansión.

Designación Item	Unidad	Cantidad	Calidad Total
Instalación Sanitaria comprende materiales y Mano			
Instalación completa de cañerías para desagües primarios con conexión a red. Ins. De una columna de descarga y ventilación para baños en P.A.			
Instalación de desagües pluviales. Inst. completa de cañerías para agua fría y caliente. Incluye conexión para los distintos artefactos. Instalación de 1 tanque de reserva incluida instalación de cañerías para la alimentación de red con colectores y bajadas respectivas de los distintos baños Instalación completa de cañerías de gas para 2 tubos, conexiones para cocina y calefón, colocación y regulación de artefactos.	1		207236,7
Artefactos sanitarios baño social, deposito vanity y grif.	1		68.166
Accesorios baños			25.260,60
Artef. Sanitarios baño general Bidet, inodoro, deposito, vanity, grifería.			122.928,30
Grifería lavadero y cocina			28.545

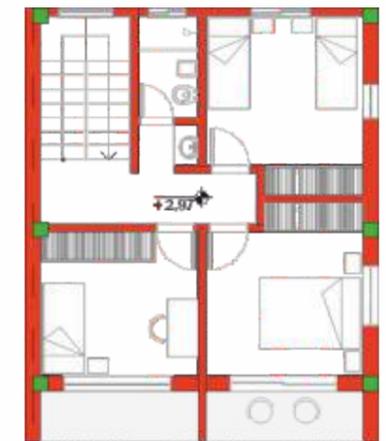
COSTO TOTAL \$	2.765.197,47
COSTO X M2\$	23.400,16

Si se considera estimativamente un 15% de Gastos Generales. Un 10% de beneficios y un 21% de IVA (en algunos casos se toma el 10,5% para viviendas)

el MONTO TOTAL es de \$ 4.037.188,31
El m2 tiene un valor de \$ 34.164,24



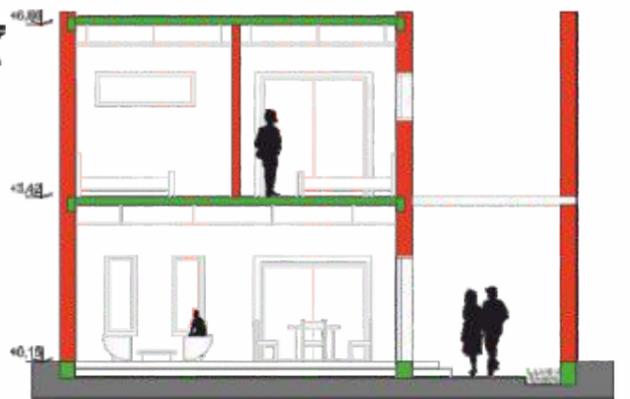
Planta Baja Esc. 1:125



Planta Primer Piso Esc. 1:125



Vista Norte Esc. 1:125



Corte A-A Esc. 1:125



EDITORIAL

En la presente edición de la revista "Cuadros de Precios y Costos" de la construcción correspondiente al mes de Octubre del año 2018. Se ha computado y presupuestado un dúplex en dos plantas (plano adjunto) una superficie total de 118,7 m² cuyo costo por m² nos brinda un valor indicativo, ya que al mismo proyecto se lo puede presupuestar con materiales de mayor y de menor calidad o distinto sistema constructivo y el costpor m² de ese modo variaría. A los fines de determinar el costo indicativo por m² en dicho presupuesto, se han tomado los costos unitarios publicados en la presente edición, y se hace la salvedad que los precios promedios tomados en comercios del mercadocal, se realizaron en el periodo comprendido del 20 al 25 de Septiembre de 2018, con un valor del dólar oficial "compra" 36,60/ venta \$37,80. En la presente edición se han aplicado y publicado las tablas salariales homologadas por la UOCRA vigentes a partir del 1° de agosto del 2018. Se publica notas proporcionadas por el Consejo Profesional De Arquitecturæ Ingeniería de la Provincia De Misiones, del Colegio de Arquitectos de la Provincia de Misiones y de Comercios locales.

Editor Revista Cuadros de Precios y Costos
Diseño - Computo y Presupuesto Duplex
Fernando Salerno Forés
Arquitecto
Cel: 3764217242

SEÑOR CARPINTERO
MADERAS MELAMINAS
 ABERTURAS - VIGAS MULTILAMINADAS - MACHIMBRES

- MELAMINAS
- FENOLICOS
- HERRAJES
- MAQUINAS PEGADORAS
- PLACAS FINGERS
- PUERTAS PLACAS
- ADHESIVOS
- DEKS
- MACHIMBRES
- VIGAS MULTILAMINADAS

Dirección: Av. Quaranta y Amalia Vera 3194
Tel.3755 670749 / 3755 670751

TABLA DE CONVERSIÓN DE METROS LINEALES A PÍ

Esp. En "	1"	1/ 1/4"	1 1/2"	2"	3"	4"	5"	6"	7"	8"	9"	10"	11"	12"
1/2"	0,1367	0,1709	0,2051	0,2734	0,4101	0,5468	0,6835	0,8202	0,9569	1,0936	1,2303	1,3670	1,5037	1,6404
3/4"	0,2051	0,2563	0,3076	0,4101	0,6152	0,8202	1,0253	1,2303	1,4354	1,6404	1,8455	2,0505	2,2556	2,4606
1"	0,2734	0,3418	0,4101	0,5468	0,8202	1,0936	1,3670	1,6404	1,9138	2,1872	2,4606	2,7340	3,0074	3,2808
1 1/4"	0,3418	0,4272	0,5126	0,6835	1,0253	1,3670	1,7088	2,0505	2,3923	2,7340	3,0758	3,4175	3,7593	4,1010
1 1/2"	0,4101	0,5126	0,6152	0,8202	1,2303	1,6404	2,0505	2,4606	2,8707	3,2808	3,6909	4,1010	4,5111	4,9212
2"	0,5468	0,6835	0,8202	1,0936	1,6404	2,1872	2,7340	3,2808	3,8276	4,3744	4,9212	5,4680	6,0148	6,5616
3"	0,8202	1,0253	1,2303	1,6404	2,4606	3,2808	4,1010	4,9212	5,7414	6,5616	7,3818	8,2020	9,0222	9,8424
4"	1,0936	1,3670	1,6404	2,1872	3,2808	4,3744	5,4680	6,5616	7,6552	8,7488	9,8424	10,9360	12,0300	13,1230
5"	1,3670	1,7088	2,0505	2,7340	4,1010	5,4680	6,8350	8,2020	9,5690	10,9360	12,3030	13,6700	15,0370	16,4040
6"	1,6404	2,0505	2,4606	3,2808	4,9212	6,5616	8,2020	9,8424	11,4830	13,1230	14,7640	16,4040	18,0440	19,6850
7"	1,9138	2,3923	2,8707	3,8276	5,7414	7,6552	9,5690	11,4830	13,3970	15,3100	17,2240	19,1380	21,0520	22,9660
8"	2,1872	2,7340	3,2808	4,3744	6,5616	8,7488	10,9360	13,1230	15,3100	17,4980	19,6850	21,8720	24,0590	26,2460
9"	2,4606	3,0758	3,6909	4,9212	7,3818	9,8424	12,3030	14,7640	17,2240	19,6850	22,1450	24,6060	27,0670	29,5270
10"	2,7340	3,4175	4,1010	5,4680	8,2020	10,9360	13,6700	16,4040	19,1380	21,8720	24,6060	27,3400	30,0740	32,8080
11"	3,0074	3,7593	4,5111	6,0148	9,0222	12,0300	15,0370	18,0440	21,0520	24,0590	27,0670	30,0740	33,0810	36,0890
12"	3,2808	4,1010	4,9212	6,5616	9,8424	13,1230	16,4040	19,6850	22,9660	26,2460	29,5270	32,8080	36,0890	39,3700

ASERRADERO EL PINO

VIGAS MULTILAMINADAS. Grupo Victoria. s.r.l.
 HACEMOS CABREADAS CHE ROGA 14-M
 MACHIMBRES - TIRANTES - ABERTURAS - TABLEROS FINGER

Av. Uruguay 4829 - Pdas - Tel: 0376 4457284
 grupovictoriaonline@hotmail.com

Grupo Victoria S.R.L.

Ahora fabricamos muebles en melamina a medidas.

Av. Uruguay 4829 - Posadas Misiones -
 Tel. 0376 4457284 - grupovictoriaonline@hotmail.com

CAJAS DE EMBUTIR OCTOGONAL

CAJAS DE EMBUTIR RECTANGULAR

Amplio show room
Asesoramiento profesional
Visitas a obras
Presupuesto - Mediciones

Canalizaciones y accesorios libres de halógenos.
 Especialmente iniciados para ser utilizados en edificios de concurrencia masiva.

LA UNION
 ELECTRICIDAD e ILUMINACIÓN

DIVISIÓN ILUMINACIÓN
 Sumate a la evolución, sumate al cambio. Una nueva manera de iluminar

Av. Santa Catalina 3088 - Tel/Fax: 0376 4431616
 www.electricidadlaunion.com.ar - launion@electricidadlaunion.com.ar

SIMSA

ESPECIALISTAS EN CLIMATIZACIÓN

Climatización central
 Equipos frío-calor
 Instalación y service
 Splits

AIRE ACONDICIONADO Y CALEFACCIÓN POR EXPERTOS

Así se ven nuestras obras

Av. San Martín 3642 - CP 3300 - Tel: 0376 4476767
 misiones@simsaclima.com.ar - www.simsaclima.com.ar



Te estamos esperando.
www.pintureriasdelcentro.com

Realizamos todo tipo de aplicación de pinturas y revestimientos, en cualquier tipo de obra civil e industrial



vení al color



SUPERFICIES
Paredes interiores de yeso, revestido, ladrillo

APLICACIÓN
A pincel, rodillo o soplete.

- 3X MÁS RESISTENTE
- REPELE LÍQUIDOS
- NO DEJA ALREDEDA
- ANTIMANCHAS
- TECNOLOGÍA ULTRA RESIST

DIRECCIONES:
NUEVO LOCAL Av. Francisco de Haro 2982
Av. Uruguay 3806 (Posadas - Misiones) Tel. 0376 - 4439185/4422122
San Martín esq Ayacucho (Posadas - Misiones) Tel. 0376 - 4440255
Av. Uruguay 5002 (Posadas - Misiones) Tel. 0376 - 4457799

Av. López y Planes 4075 (Posadas - Misiones) Tel. 0376 - 4465724
Av. Quaranta 3035 (Posadas - Misiones) Tel. 0376 - 4457888
Av. Sarmiento 1020 (Oberá - Misiones) Tel. 03755 - 421020
Av. Victoria Aguirre 420 (Puerto Iguazú - Misiones) Tel. 03757-423600
Av. República Argentina 76 (Puerto Iguazú) Tel. 03757 421160