

## Facultades de Cs. Agrarias y Forestales – Cs. Exactas – Cs. Naturales


Obra: Biofabrica Escuela (Laboratorios e Invernadero)


Expediente:


nov-20


Superficie cubierta m²  
Superficie semicubierta m²


RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
<b>01</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>					<b>\$ 79.826,50</b>	<b>1,05%</b>
01.01	DEMOLICIONES						
01.01.05	Demolición manual de mampostería de ladrillos huecos, espesor 0,20 m incluso retiro de material de demolición	m²	46,70	\$ 408,83	\$ 19.092,36		0,25%
01.03	LIMPIEZA DE TERRENO						
01.03.01	Limpieza de terreno. Extracción de árboles, malezas, residuos, etc	m²	50,00	\$ 361,90	\$ 18.095,00		0,24%
01.06	CARTEL DE OBRA						
01.06.01	Cartel de Obra, 1,20x2,40 m, en chapa de hierro N° 27 m, marco de Pino Elliotis 2"x4", bastidores de 1"x2", antióxido y dos manos de esmalte sintético, incluye gráfica simple, colocación e iluminación	ud	1,00	\$ 22.251,04	\$ 22.251,04		0,29%
01.07	REPLANTEO						
01.07.01	Replanteo y nivelación de terreno, incluye materiales y herramientas necesarias para la realización de los trabajos, escuadrado y fijaciones de niveles	m²	134,00	\$ 152,15	\$ 20.388,10		0,27%
<b>02</b>	<b>MOVIMIENTO DE SUELOS</b>					<b>\$ 71.637,34</b>	<b>0,94%</b>
02.01	Desmontado de capa superficial húmifera	m³	6,80	\$ 874,20	\$ 5.944,56		0,08%
02.02	Relleno y compactación con aporte de suelo seleccionado Compactación mecánica en capas de 0,15 m máximo, incluso riego y terminación con vibrador	m³	18,10	\$ 3.339,99	\$ 60.453,82		0,80%
02.05	Excavación manual de zanja para fundación e instalaciones, comprende cava, paleo al borde y relleno y compactación final (Incluye excavación de canal impermeable, excavación de canal de tierra compactada y excavación para caños de hormigón premoldeado)	m³	0,75	\$ 1.398,72	\$ 1.049,04		0,01%
02.10	Excavación para pilotines diám 0,20 m. Profundidad 2,00 m	ml	12,00	\$ 349,16	\$ 4.189,92		0,06%


Facultades de Cs. Agrarias y Forestales – Cs. Exactas – Cs. Naturales							
Obra: Biofabrica Escuela (Laboratorios e Invernadero)							
Expediente:		nov-20		Superficie cubierta m² Superficie semicubierta m²			
RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
03	ESTRUCTURAS					\$ 385.204,11	5,07%
03.01	HORMIGÓN ARMADO						
03.01.04	Zapata corrida y/o viga de fundación. Hormigón elaborado H-21, acero ADN 420 cunatía media 150 kg/m³	m³	0,75	\$ 57.857,61	\$ 43.393,21		0,57%
03.01.06	Pilotines diámetro 0,25/0,30 m. Hormigón elaborado H-21, acero ADN 420 cuantía media 60 kg/m³	m³	0,95	\$ 36.008,88	\$ 34.208,44		0,45%
03.01.11	Columnas. Hormigón elaborado H-21, acero ADN 420 cuantía media 95 kg/m³ (Incluso tensores de vigas)	m³	0,45	\$ 56.242,80	\$ 25.309,26		0,33%
03.01.13	Vigas normales. Hormigón elaborado H-21, acero ADN 420, cuantía media 130 kg/m³	m³	0,55	\$ 73.080,03	\$ 40.194,02		0,53%
03.02	ESTRUCTURAS METÁLICA						
03.02.05	Vigas de hierro formada por IPN N° 12, incluso barras de anclaje	ml	21,15	\$ 11.446,77	\$ 242.099,19		3,19%
04	ALBAÑILERÍA					\$ 183.808,09	2,42%
04.02	DE LADRILLOS CERÁMICOS HUECOS						
04.02.01	Mampostería de ladrillo hueco 18x18x33 cm, asentados con mortero de cal reforzada ¼:1:3 (0,018 m³)	m²	31,20	\$ 2.717,22	\$ 84.777,26		1,12%
04.02.02	Mampostería de ladrillo hueco 12x18x33 cm, asentados con mortero de cal reforzada ¼:1:3 (0,012 m³)	m²	41,70	\$ 2.374,84	\$ 99.030,83		1,30%
06	AISLACIONES					\$ 15.663,84	0,21%
06.01	HIDRÓFUGA HORIZONTAL						
06.01.01	Capa aisladora horizontal doble, con mortero de cemento 1:3 con agregado de material hidrófugo (10%) en el agua de amasado, tipo cajón, espesor 2 cm	m²	16,00	\$ 978,99	\$ 15.663,84		0,21%
07	CUBIERTAS					\$ 178.802,40	2,36%
07.01	INCLINADAS						
07.01.02	Cubierta de chapa de hierro galvanizado N° 24, ondulada, sobre perfil "C" galvanizado de 100x45x10mm, cada 75 cm, incluso aislacion tipo "isolant" aluminizado 10mm o similar sobre reticula de alambre galvanizado	m²	12,00	\$ 14.900,20	\$ 178.802,40		2,36%

Facultades de Cs. Agrarias y Forestales – Cs. Exactas – Cs. Naturales							
Obra: Biofabrica Escuela (Laboratorios e Invernadero)							
Expediente:		nov-20		Superficie cubierta m² Superficie semicubierta m²			
RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Ítem	Precio Rubro	
08	REVOQUES					\$ 268.592,26	3,54%
08.01	EXTERIORES						
08.01.04	Revoque exterior completo, comprende azotada impermeable (1:3), grueso (¼:1:3) y fino (¼:1:3)	m²	42,50	\$ 2.321,06	\$ 98.645,05		1,30%
08.02	INTERIORES						
08.02.01	Revoque interior completo, grueso y fino a la cal terminado a fieltro. 20 litros de mortero ¼:1:4 y 5 litros de mortero 1:2	m²	103,40	\$ 1.643,59	\$ 169.947,21		2,24%
09	YESERÍA					\$ 408.721,11	5,38%
09.03	CIELORRASOS						
09.03.01	Cielorraso yeso suspendido (luz h/6mts),comprende azotado de concreto, grueso y fino a la cal incluso estructura de soporte madera y metal desplegado	m²	101,70	\$ 4.018,89	\$ 408.721,11		5,38%
11	CONTRAPISOS Y CARPETAS					\$ 97.126,64	1,28%
11.01	CONTRAPISOS						
11.01.01	Contrapiso de cascote empastado y apisonado, sobre terreno natural, espesor 12 cm, mortero ¼:1:3:6, incluso film de polietileno 100 mic	m²	35,65	\$ 1.464,31	\$ 52.202,65		0,69%
11.02	CARPETAS						
11.02.01	Carpeta de mortero de cemento y arena (1:3) con agregado de hidrófugo, espesor 2 cm, terminación fratasado	m²	35,65	\$ 1.260,14	\$ 44.923,99		0,59%
12	PISOS					\$ 228.571,97	3,01%
12.10	VARIOS						
12.10.05	Piso microcemento alisado Tipo Laxton color, según planos y memoria	m²	121,70	\$ 883,98	\$ 107.580,37		1,42%
12.10.07	Piso compuesto por piedra partida y borde de ladrillo común revocado	m²	32,30	\$ 3.745,87	\$ 120.991,60		1,59%
13	ZÓCALOS					\$ 67.201,59	0,89%
13.04	DE MADERA						
13.04.02	Zócalo de MDF según planos y memoria	ml	82,75	\$ 519,80	\$ 43.013,45		0,57%
13.06	VARIOS						
13.06.02	Zócalo de PVC "Reviniil" 0,08x2,40 m	ml	12,10	\$ 1.999,02	\$ 24.188,14		0,32%

Facultades de Cs. Agrarias y Forestales – Cs. Exactas – Cs. Naturales							
Obra: Biofabrica Escuela (Laboratorios e Invernadero)							
Expediente:		nov-20		Superficie cubierta m²		Superficie semicubierta m²	
RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
18	CARPINTERÍA DE MADERA					\$ 258.594,28	3,41%
18.01	EXISTENTE A RECICLAR						
18.01.01	PR 01 - 0,80 x 2,05 m. Carpintería existente. Hoja de madera a reciclar y marco de madera a reciclar.	ud	2,00	\$ 9.511,34	\$ 19.022,68		0,25%
18.01.02	PR 02 - 1,60 x 2,10 m. Carpintería existente. Hoja de madera a reciclar y marco riel de chapa 1,60m nuevo. Incluso herrajes, colgantes en guía superior.	ud	1,00	\$ 9.192,66	\$ 9.192,66		0,12%
18.02	A EJECUTAR						
18.02.01	P 01 - 0,75 x 1,80 m. Carpintería de una hoja de abrir enchapada en cedro. Marco de jambas de cedro. Incluso herrajes, dos pomelas reforzadas por hoja y picaporte Libre - Ocupado.	ud	2,00	\$ 37.524,35	\$ 75.048,70		0,99%
18.03	MADERA PLEGADIZA						
18.03.01	PP 01 - 1,20 x 2,05 m. Carpintería de dos hojas plegadizas, bastidor de cedro. Marco de madera de cedro 3". Incluso herrajes Standard bronce platil y bisagras zincadas tipo libro. Cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y contravidrio de cedro.	ud	1,00	\$ 27.920,75	\$ 27.920,75		0,37%
18.03.02	PP 02 - 1,35 x 2,05 m. Carpintería de dos hojas plegadizas, bastidor de cedro. Marco de madera de cedro 3". Incluso herrajes Standard bronce platil y bisagras zincadas tipo libro. Cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y contravidrio de cedro.	ud	1,00	\$ 31.448,43	\$ 31.448,43		0,41%
18.03.03	PP 03 - 2,35 x 2,05 m. Carpintería de tres hojas plegadizas, bastidor de cedro. Marco de madera de cedro 3". Incluso herrajes Standard bronce platil y bisagras zincadas tipo libro. Cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y contravidrio de cedro.	ud	1,00	\$ 55.057,66	\$ 55.057,66		0,73%
18.04	VENTANAS DE MADERA						
18.04.01	V 01 - 1,55 x 1,10 m. Ventana de dos hojas plegadizas y una de abrir. Marco de madera de cedro 3". Incluso herrajes Standard bronce platil y bisagras zincadas tipo libro. Cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y contravidrio de cedro. Rejas de hierro redondo liso ø10mm.	ud	1,00	\$ 19.311,02	\$ 19.311,02		0,25%
18.04.02	V 02 - 1,10 x 0,90 m. Ventana de dos hojas de abrir. Marco de madera de cedro 3". Incluso herrajes Standard bronce platil y bisagras zincadas tipo libro. Cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y contravidrio de cedro. Rejas de hierro redondo liso ø10mm.	ud	1,00	\$ 11.366,87	\$ 11.366,87		0,15%

Facultades de Cs. Agrarias y Forestales – Cs. Exactas – Cs. Naturales							
Obra: Biofabrica Escuela (Laboratorios e Invernadero)							
Expediente:		nov-20		Superficie cubierta m² Superficie semicubierta m²			
RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
18.04.03	V 03 - 1,00 x 0,90 m. Ventana de dos hojas de abrir. Marco de madera de cedro 3". Incluso herrajes Standard bronce platil y bisagras zincadas tipo libro. Cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y contravidrio de cedro. Rejas de hierro redondo liso Ø10mm.	ud	1,00	\$ 10.225,51	\$ 10.225,51		0,13%
19	CARPINTERÍA METÁLICA Y HERRERÍA					\$ 460.168,00	6,06%
19.01	CHAPA						
19.01.01	CH 01 - 2,90 x 2,20 m. Carpintería metálica de dos hojas de abrir, chapa plegada DDN°16/18 y un paño fijo de chapa plegada DDN°16/18. Marco de chapa plegada DDN° 16/18. Incluso herrajes, Standard, bisagras zincadas tipo libro, cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y rejas de hierro redondo liso Ø10mm.	ud	1,00	\$ 154.635,79	\$ 154.635,79		2,04%
19.01.02	CH 02 - 1,90 x 2,10 m. Carpintería metálica de dos hojas de abrir, chapa plegada DDN°16/18. Marco de chapa plegada DDN° 16/18. Incluso herrajes, Standard, bisagras zincadas tipo libro, cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y rejas de hierro redondo liso Ø10mm.	ud	1,00	\$ 96.690,51	\$ 96.690,51		1,27%
19.01.03	CH 03 - 1,40 x 2,10 m. Carpintería metálica de dos hojas de abrir, chapa plegada DDN°16/18. Marco de chapa plegada DDN° 16/18. Incluso herrajes, Standard, bisagras zincadas tipo libro, cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y rejas de hierro redondo liso Ø10mm.	ud	1,00	\$ 71.079,97	\$ 71.079,97		0,94%
19.01.04	CH 04 - 2,40 x 2,10 m. Carpintería metálica de cuatro hojas de abrir, chapa plegada DDN°16/18. Marco de chapa plegada DDN° 16/18. Incluso herrajes, Standard, bisagras zincadas tipo libro y rejas de hierro redondo liso Ø10mm.	ud	1,00	\$ 122.139,16	\$ 122.139,16		1,61%
19.01.05	CH 05 - 1,60 x 0,70 m. Carpintería metálica de un paño fijo. Marco de chapa plegada DDN° 16/18. Cristal laminado de seguridad Blisan 4+4 y rejas de hierro redondo liso Ø10mm.	ud	1,00	\$ 15.622,57	\$ 15.622,57		0,21%

Facultades de Cs. Agrarias y Forestales – Cs. Exactas – Cs. Naturales							
Obra: Biofabrica Escuela (Laboratorios e Invernadero)							
Expediente:			nov-20		Superficie cubierta m² Superficie semicubierta m²		
RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
21	CARPINTERÍAS COMBINADAS					\$ 209.802,21	2,76%
21.01	NUEVO Y A RECICLAR						
21.01.01	PV 01 - 2,20 x 2,05 m.- Puerta de una hoja existente a reciclar. Ventana nueva compuesta por un paño fijo, marco de madera de cedro 3", contravidrio de cedro y cristal laminado de seguridad Blisan 4+4.	ud	1,00	\$ 73.454,34	\$ 73.454,34		0,97%
21.01.02	PV 02 - 1,75 x 2,05 m.- Puerta de una hoja existente a reciclar. Ventana nueva compuesta por un paño fijo, marco de madera de cedro 3", contravidrio de cedro y cristal laminado de seguridad Blisan 4+4.	ud	1,00	\$ 62.975,07	\$ 62.975,07		0,83%
21.01.03	PV 03 - 2,10 x 2,05 m.- Puerta de una hoja existente a reciclar. Ventana nueva compuesta por un paño fijo, marco de madera de cedro 3", contravidrio de cedro y cristal laminado de seguridad Blisan 4+4.	ud	1,00	\$ 73.372,80	\$ 73.372,80		0,97%
22	INSTALACIÓN ELÉCTRICA					\$ 1.429.798,80	18,83%
22.01	CIRCUITOS DE ALUMBRADO						
22.01.01	Boca de iluminación completa. Cañerías y accesorios de hierro negro semipesado ø ¾"	boca	67,00	\$ 6.171,48	\$ 413.489,16		5,45%
22.02	CIRCUITOS DE TOMACORRIENTE						
22.02.01	Boca de tomacorriente para usos generales completa. Cañerías y accesorios de hierro negro semipesado ø ¾"	boca	55,00	\$ 5.440,01	\$ 299.200,55		3,94%
22.02.03	Boca de tomacorriente para usos especiales completa. Cañerías y accesorios de hierro negro semipesado ø 1"	boca	5,00	\$ 6.494,41	\$ 32.472,05		0,43%
22.03	GABINETES Y TABLEROS						
22.03.04	Tablero exterior metálico para veinte bocas, DIN estanco, 300x450x100. "Gabexel" o similar e equivalente	ud	3,00	\$ 7.528,10	\$ 22.584,30		0,30%
22.03.05	Tablero exterior metálico para treinta y seis bocas, DIN estanco, 300x600x100. "Gabexel" o similar e equivalente	ud	2,00	\$ 8.729,14	\$ 17.458,28		0,23%
22.04	PROTECCIONES (Disyuntores y térmica)						
22.04.01	Interruptor termomagnético bipolar 2x10 A 10 kA "C" C60N, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	10,00	\$ 2.549,60	\$ 25.496,02		0,34%
22.04.02	Interruptor termomagnético bipolar 2x16 A 10 kA "C" C60N, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	14,00	\$ 2.549,60	\$ 35.694,40		0,47%
22.04.07	Interruptor termomagnético tetrapolar 4x25 A 6 kA "C" C60N, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	7,00	\$ 5.194,70	\$ 36.362,90		0,48%
22.04.11	Interruptor termomagnético tetrapolar 4x63 A INS80, "Telemecanique" o similar equivalente	ud	1,00	\$ 7.738,89	\$ 7.738,89		0,10%

Facultades de Cs. Agrarias y Forestales – Cs. Exactas – Cs. Naturales							
Obra: Biofabrica Escuela (Laboratorios e Invernadero)							
Expediente:		nov-20		Superficie cubierta m² Superficie semicubierta m²			
RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
22.04.20	Disyuntor diferencial bipolar 2x25 A 30 mA ID sistema Multi 9, "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	1,00	\$ 8.015,44	\$ 8.015,44		0,11%
22.04.24	Disyutor diferencial tetrapolar 4x25 A, 30 mA tipo ID Si "Merlin Gerin" o similar equivalente	ud	6,00	\$ 12.853,01	\$ 77.118,06		1,02%
22.05	ARTEFACTOS						
22.05.01	Artefacto de iluminacion empotrable "Ser" de Lucciola o similar equivalente	ud	31,00	\$ 2.230,93	\$ 69.158,83		0,91%
22.05.02	Artefacto de iluminacion de aplicar "Iria" o similar equivalente	ud	8,00	\$ 7.481,07	\$ 59.848,56		0,79%
22.05.03	Artefacto de iluminacion bidireccional para exterior	ud	28,00	\$ 7.340,18	\$ 205.525,04		2,71%
22.07	PUESTA A TIERRA						
22.07.02	Jabalina de cobre ¾"x3,00 m, incluso cable de 16 mm², morceto y conexiones	ud	1,00	\$ 26.843,57	\$ 26.843,57		0,35%
22.11	VARIOS						
22.11.07	Tendido de cable subterráneo de 3x50 + 35 mm²	ml	25,00	\$ 3.711,71	\$ 92.792,75		1,22%
23	INSTALACIÓN SANITARIA					\$ 969.551,84	12,77%
23.01	AGUA. CAÑERÍAS Y ACCESORIOS						
23.01.01	Cañerías y accesorios de polipropileno para uniones por termofusión ø 0,013 m, tipo "Acqua System PN 20" pesado, o similar equivalente	ml	32,50	\$ 1.163,16	\$ 37.802,70		0,50%
23.01.02	Cañerías y accesorios de polipropileno para uniones por termofusión ø 0,019 m, tipo "Acqua System PN 20" pesado, o similar equivalente	ml	26,40	\$ 1.216,30	\$ 32.110,32		0,42%
23.01.11	Llave de paso para uniones por termofusión ø 0,013 m	ud	11,00	\$ 3.065,46	\$ 33.720,06		0,44%
23.01.12	Llave de paso para uniones por termofusión ø 0,019 m	ud	2,00	\$ 3.065,46	\$ 6.130,92		0,08%
23.02	DESAGÜES CLOACALES Y VENTILACIONES. CAÑERÍAS Y ACCESORIOS						
23.02.02	Cañerías y accesorios de PVC calidad 3,2 ø 110 mm	ml	24,60	\$ 920,77	\$ 22.650,94		0,30%
23.02.04	Cañerías y accesorios de PVC calidad 3,2 ø 50 mm	ml	30,20	\$ 815,36	\$ 24.623,87		0,32%
23.02.05	Cañerías y accesorios de PVC calidad 3,2 ø 40 mm	ml	13,95	\$ 677,73	\$ 9.454,33		0,12%
23.02.06	Pileta de piso sifónica 63 mm, acometidas múltiples ø 40 mm	ud	6,00	\$ 1.716,62	\$ 10.299,72		0,14%
23.02.07	Boca de acceso PVC, calidad 3,2 mm	ud	8,00	\$ 2.189,25	\$ 17.514,00		0,23%

## Facultades de Cs. Agrarias y Forestales – Cs. Exactas – Cs. Naturales

Obra: Biofábrica Escuela (Laboratorios e Invernadero)


Expediente:

nov-20

Superficie cubierta m²  
Superficie semicubierta m²

RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
23.04	ARTEFACTOS Y BRONCERÍA						
23.04.01	Pileta de acero inoxidable simple 600x370x200 mm, "Encas E-60 A" de Johnson o similar equivalente	ud	8,00	\$ 21.305,95	\$ 170.447,60		2,24%
23.04.02	Bacha A° I° 18/8 - Ø 300 mm x 14 Línea 304 Johnson-O 37A, incluso descarga cromada y conexiones flexibles	ud	2,00	\$ 14.807,37	\$ 29.614,73		0,39%
23.04.03	Canilla de servicio cromada, con pico para manguera. "FV" cromo ø ½" o similar equivalente	ud	3,00	\$ 2.830,68	\$ 8.492,04		0,11%
23.04.04	Grifería monocomando para cocina con pico extensible, "FV" Swing Plus 412.01/90 o similar equivalente	ud	8,00	\$ 36.730,87	\$ 293.846,96		3,87%
23.04.05	Grifería monocomando para lavatorio, "FV" Vivace 181/93 o similar equivalente	ud	2,00	\$ 12.985,69	\$ 25.971,38		0,34%
23.04.12	Válvula para inodoro, "FV" 368.01 con tapa, o similar equivalente	ud	2,00	\$ 39.240,99	\$ 78.481,98		1,03%
23.04.14	Inodoro pedestal, "Ferrum" línea Florencia modelo Quequen IQF o similar equivalente. Incluso tapa y asiento TFB O TFN	ud	2,00	\$ 30.024,10	\$ 60.048,20		0,79%
23.07	CÁMARAS DE INSPECCIÓN Y OTROS						
23.07.02	Cámara inspección 0,60 x 0,60 m	ud	7,00	\$ 15.477,44	\$ 108.342,08		1,43%
<b>24</b>	<b>INSTALACIÓN DE GAS</b>					<b>\$ 229.008,68</b>	<b>3,02%</b>
24.01	CAÑERÍAS Y ACCESORIOS						
24.01.02	Cañerías y accesorios de hierro negro con protección epoxi ø 0,019 m	ml	12,80	\$ 4.532,70	\$ 58.018,56		0,76%
24.01.03	Cañerías y accesorios de hierro negro con protección epoxi ø 0,025 m	ml	4,50	\$ 5.817,23	\$ 26.177,54		0,34%
24.02	LLAVE DE PASO Y MEDIDORES						
24.02.02	Llave de paso gas, bronce ø 0,019 mm	ud	2,00	\$ 3.980,03	\$ 7.960,06		0,10%
24.02.03	Llave de paso gas, bronce ø 0,025 mm	ud	1,00	\$ 6.659,80	\$ 6.659,80		0,09%
24.03	ARTEFACTOS						
24.03.02	Cocina modular 4 hornallas, según memoria y especificaciones técnicas	ud	1,00	\$ 40.630,19	\$ 40.630,19		0,54%
24.03.06	Calefactor 3000 kcal/h, tiro balanceado	ud	1,00	\$ 20.338,12	\$ 20.338,12		0,27%
24.04	VARIOS						
24.04.01	Tubo de gas envasado de 45kg y regulador de presión	ud	1,00	\$ 69.224,41	\$ 69.224,41		0,91%
<b>26</b>	<b>AIRE ACONDICIONADO</b>					<b>\$ 540.898,00</b>	<b>7,12%</b>
26.02	AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUAL						
26.02.04	Split frío-calor 4500 kcal/h tipo Samsung Inverter o similar equivalente	ud	5,00	\$ 108.179,60	\$ 540.898,00		7,12%



Facultades de Cs. Agrarias y Forestales – Cs. Exactas – Cs. Naturales							
Obra: Biofabrica Escuela (Laboratorios e Invernadero)							
Expediente:		nov-20		Superficie cubierta m² Superficie semicubierta m²			
RUBRO	DESIGNACION DE LAS OBRAS	Cómputo		Presupuesto			Incidencia porcentual
		Unid.	Cant.	Precio Unitario	Precio Item	Precio Rubro	
29	VIDRIOS, CRISTALES, ESPEJOS, etc					\$ 6.889,92	0,09%
29.01	VIDRIOS						
29.01.11	Espejo de 4 mm, claro	m²	1,40	\$ 4.921,37	\$ 6.889,92		0,09%
30	PINTURA					\$ 1.132.736,33	14,92%
30.01	MUROS EXTERIORES						
30.01.02	Látex en paramentos verticales exteriores. Comprende acondicionamiento de la base, una mano de fijador y dos de terminación	m²	176,00	\$ 842,35	\$ 148.253,60		1,95%
30.02	MUROS INTERIORES						
30.02.01	Látex en paramentos verticales interiores. Comprende acondicionamiento de la base, una mano de fondo y tres de terminación	m²	97,50	\$ 884,44	\$ 86.232,90		1,14%
30.03	CIELORRASOS						
30.03.02	Látex para cielorrasos. Comprende acondicionamiento de la base, una mano de fijador y tres manos de terminación	m²	101,70	\$ 994,89	\$ 101.180,31		1,33%
30.06	VARIOS						
30.06.12	Pintura epoxi sobre paramentos interiores	m²	234,00	\$ 3.406,28	\$ 797.069,52		10,50%
31	OBRAS VARIAS					\$ 294.593,52	3,88%
31.01	MARMOLERÍA						
31.01.01	Mesada de mármol Gris Mara con traforo, espesor 2 cm, incluye frente de 0,10 m	m²	11,60	\$ 17.679,01	\$ 205.076,52		2,70%
31.01.02	Mesada de mármol Gris Mara sin traforo, espesor 2 cm, incluye frente de 0,10 m	m²	6,50	\$ 12.309,55	\$ 80.012,08		1,05%
31.01.03	Mesada de madera según planos y memoria	m²	3,95	\$ 2.406,31	\$ 9.504,92		0,13%
32	SEGURIDAD e HIGIENE					\$ 75.171,57	0,99%
32.01	Seguridad e Higiene	gl	1,00	\$ 75.171,57	\$ 75.171,57		0,99%
	TOTAL					\$ 7.592.369,00	100,00%

Importa el presente presupuesto la suma de: **SIETE MILLONES QUINIENTOS NOVENTA Y DOS MIL TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE CON 00/100.**