



Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION N° 109**  
**TABLAS DE HONORARIOS MINIMOS Y DE PRECIOS MINIMOS INDICATIVOS PARA**  
**DETERMINAR VALORES EN JUEGO PARA TAREAS PROFESIONALES DE INGENIERIA**

**VISTO:**

La Resolución N° 108 del 26/09/2024, por la cual se aprobaron las Tablas de Honorarios Mínimos y de Precios Indicativos para determinar valores en juego para Tareas Profesionales de Ingeniería con vigencia a partir del 01/11/2024; y

**CONSIDERANDO:**

La necesidad de actualizar las normas arancelarias conforme lo dispuesto por la Resolución N° 38 de este Directorio Provincial, se juzga pertinente en esta oportunidad actualizar los montos referidos en el Visto de la presente;

Por ello, este Directorio Provincial del Colegio de Ingenieros Especialistas de la Provincia de Santa Fe, en uso de las atribuciones que le son propias

**RESUELVE**

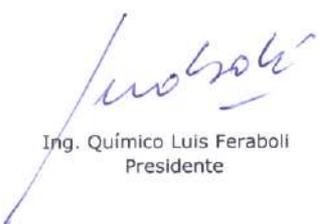
Artículo 1º: Apruébanse la nueva TABLA DE HONORARIOS MINIMOS y de PRECIOS MINIMOS INDICATIVOS PARA DETERMINAR VALORES EN JUEGO PARA TAREAS PROFESIONALES DE INGENIERIA, cuya vigencia regirá a partir del 1º de Febrero de 2025, según se detalla en el Anexo I de la presente.

Artículo 2º: Fíjase el valor referencial HM para cualquier tarea profesional en Pesos trescientos noventa mil (\$ 390.000.-) a partir del 1º de Febrero de 2025. Derógase a partir de la vigencia de la presente (01/02/2025), la Resolución N° 108 del 26/09/2024 y toda otra normativa que se le oponga, cuyo texto la reemplaza.

Artículo 4º: Publíquese en la Página Web del CIE para su conocimiento y cumplida, archívese.

**Aprobada por el Directorio Provincial del Colegio de Ingenieros Especialistas de la Provincia de Santa Fe en su reunión N° 115 del 25/11/2024.-**

  
Ing. Electrónico Roberto Rampiglioni  
Vicepresidente

  
Ing. Químico Luis Feraboli  
Presidente





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION N° 109**  
**ANEXO I**  
**TABLA DE HONORARIOS MINIMOS**  
**VIGENTES A PARTIR DEL 01 DE FEBRERO DE 2025**

TAREAS PROFESIONALES	UNIDAD	EN PESOS
<b>GASTOS DE VIAJE</b>		
Primeros 10 km del recorrido total de ida y vuelta	gl	\$ 15.600,00
Cada km de exceso sobre los primeros 10 km	km	\$ 780,00
<b>DÍAS DE TAREA Profesional</b>		
a) Día de viaje	día	\$ 117.000,00
b) Día de trabajo en terreno:		
Primeros 5 días	día	\$ 273.000,00
Días siguientes	día	\$ 195.000,00
c) Día de gabinete	día	\$ 117.000,00
<b>CONSULTAS:</b>		
En el gabinete, con inspección ocular dentro de la localidad.	n°	\$ 78.000,00
En el gabinete, sin inspección.	n°	\$ 39.000,00
<b>INSTALACIONES para Edificios, Electromecánicas y Afines:</b>		
Potencia eléctrica	kW	\$ 376.350,00
Potencia módulos fotovoltaicos	kWp	\$ 376.350,00
Boca de instalaciones de alumbrado, gas, aire comprimido y de vacío	n°	\$ 62.400,00
Boca de instalaciones baja tensión (telefónicas, TV, alarmas, UTP)	n°	\$ 62.400,00
<b>HONORARIO MÍNIMO</b>		
HONORARIO MÍNIMO PARA INFORMES TÉCNICOS ( <i>cuyos mínimos no se encuentren expresados en el listado del presente Anexo I</i> )	n°	\$ 195.000,00
HONORARIO MÍNIMO PARA OBRAS DE INGENIERIA	n°	\$ 390.000,00

Ingenieros trabajando  
por el futuro de la sociedad





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION Nº 32/1**  
**DIRECCIÓN TÉCNICA DE TALLERES DE REVISIÓN TÉCNICA OBLIGATORIA**

Descripción	Unidad	Honorario Mínimo Mensual
Primeros 50 vehículos	Nº	\$ 195.000,00
Siguientes vehículos	Nº	\$ 1.950,00
Agrupamiento mensual de vehículos en un mismo Taller. Coeficiente de reducción del honorario.	$I.D = 1,00 * (N)^{-0,2}$	
Donde:	N = HM mayor o igual a 1	
Aplicar sobre el monto total resultado de la suma en HM.		

Dirección Técnica de Talleres de Modificación y/o Reparación de Vehículos de Pasajeros y Cargas		
Descripción	Unidad	Honorario Mínimo Mensual
Primeros 20 vehículos	Nº	\$ 390.000,00
Siguientes vehículos	Nº	\$ 8.775,00
Agrupamiento mensual de vehículos en un mismo Taller. Coeficiente de reducción del honorario.	$I.D = 1,00 * (N)^{-0,2}$	
Donde:	N = HM mayor o igual a 1	
Aplicar sobre el monto total resultado de la suma en HM.		





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE  
DIRECTORIO PROVINCIAL  
RESOLUCION Nº 033/2

HONORARIOS MÍNIMOS PARA LAS TAREAS PROFESIONALES DE  
DE REPRESENTANTES TECNICOS EN LA INSTALACIÓN DE GAS NATURAL COMPRIMIDO (G.N.C)

a) REPRESENTANTE TECNICO DE LOS TALLERES DE MONTAJE:	
De acuerdo con la norma de ENERGAS GE Nº 1-115/116/117, comprende las siguientes tareas: Conversión de vehículos a GNC, Modificación de instalación existente, Inspección Anual y Desmontaje.	
Cantidad de equipos convertidos, modificados, inspecciones y desmontajes por mes	HM
1 a 20	\$ 292.500
21 a 50	\$ 585.000,00
51 a 80	\$ 780.000,00
Más de 80	\$ 780.000 + \$ 8.775 por equipo excedente
b) REPRESENTANTE TECNICO DE LOS PRODUCTORES DE EQUIPOS DE G.N.C. PARA VEHICULOS:	
Cantidad de equipos producidos por mes	HM
1 a 200	\$ 877.500,00
201 a 500	\$ 1.852.500,00
501 a 800	\$ 2.632.500,00
Más de 800	\$ 2.632.500 + \$ 2.925 por equipo excedente
c) REPRESENTANTE TECNICO DE FABRICANTE Y/O IMPORTADOR DE CILINDROS G.N.C.:	
Cantidad de Cilindros producidos por mes	HM
1 a 2.000	\$ 1.072.500,00
2.001 a 5.000	\$ 1.852.500,00
5.001 a 8.000	\$ 2.632.500,00
Más de 8.000	\$ 2.632.500 + \$ 2.925 por equipo excedente
d) REPRESENTANTE TECNICO EN ESTACIONES DE SERVICIO G.N.C. O DUALES:	
De acuerdo a las exigencias de la Norma GE Nº1-118 del ENERGAS y las distintas Distribuidoras de Gas que ejercen el poder de policía en la Provincia de Santa Fe:	
Por mes y cantidad de islas	HM
1 isla	\$ 292.500,00
2 islas	\$ 351.000,00
3 islas	\$ 390.000,00
4 islas	\$ 429.000,00
5 islas	\$ 448.500,00
6 islas	\$ 468.000,00
7 islas o más	\$ 487.500,00
e) REPRESENTANTE TECNICO CENTROS DE REVISION PERIODICA DE CILINDROS G.N.C.:	
Cantidad de Cilindros revisados por mes	HM
1 a 250	\$ 877.500,00
251 a 500	\$ 1.365.000,00
501 a 1.000	\$ 1.852.500,00
Más de 1.000	\$ 1.852.500 + \$ 1.950 por equipo excedente
f) REPRESENTANTE TECNICO DE FABRICANTES O IMPORTADOR DE EQUIPOS DE COMPRESION, ALMACENAMIENTO y/o SURTIDORES PARA ESTACIONES DE G.N.C.:	
Cantidad de equipos anuales	HM
1 a 12	\$ 1.072.500,00
13 a 25	\$ 1.852.500,00
Más de 25	\$ 1.852.500 + \$ 1.950 por equipo excedente
g) REPRESENTANTE TECNICO DE EMPRESAS DE MANTENIMIENTO DE COMPRESORES Y SURTIDORES DE G.N.C.:	
	HM
	\$ 1.852.500,00
h) REPRESENTANTE TECNICO DE FABRICANTES Y/O IMPORTADOR DE VALVULAS o ACCESORIOS DE TODO TIPO PARA G.N.C.:	
Cantidad de unidades por mes	HM
1 a 5.000	\$ 1.072.500,00
5.001 a 10.0000	\$ 1.852.500,00
Más de 10.0000	\$ 1.852.500 + \$ 1.950 por equipo excedente
i) CERTIFICACION DE CONDICIONES MINIMAS DE SEGURIDAD DE:	
Equipos	HM
COMPRESORES (por unidad)	\$ 1.560.000,00
SURTIDORES (por unidad)	\$ 731.250,00
j) REPRESENTANTE TECNICO DE CENTRO DE VERIFICACION Y COMERCIALIZACION (RTCVC)	
De acuerdo con la norma de ENERGAS NAG-451-2019, comprende las siguientes tareas: Habilitación Inicial, Habilitación Sistemática, Revisión Anual, Modificación, Baja o Revisión.	
Cantidad de equipos habilitados por mes	HM
0 a 20	\$ 292.500,00
Más de 20	\$ 292.500 + \$ 8.775 por equipo excedente

Ingenieros trabajando por el futuro de la sociedad





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
 (0342) 4581600  
[www.especialistas.org.ar](http://www.especialistas.org.ar)

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
 (0341) 4485663 - [cie@cie.gov.ar](mailto:cie@cie.gov.ar)  
[www.cie.gov.ar](http://www.cie.gov.ar)

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION 41/2**

**HONORARIOS MINIMOS PARA TAREAS DE INFORME DE ANTISINIESTRALIDAD**

RIESGOS	NUMERO DE OCUPANTES						
	5	6 a 15	16 a 50	51 a 100	101 a 200	201 a 500	Más de 500
Inflamable	\$ 195.000,00	\$ 257.400,00	\$ 507.000,00	\$ 780.000,00	\$ 1.014.000,00	\$ 1.170.000,00	\$ 1.365.000,00
Muy Combustible	\$ 175.500,00	\$ 230.100,00	\$ 456.300,00	\$ 702.000,00	\$ 897.000,00	\$ 1.053.000,00	\$ 1.228.500,00
Combustible	\$ 136.500,00	\$ 179.400,00	\$ 354.900,00	\$ 546.000,00	\$ 702.000,00	\$ 819.000,00	\$ 955.500,00
Poco Combustible	\$ 97.500,00	\$ 128.700,00	\$ 253.500,00	\$ 390.000,00	\$ 507.000,00	\$ 585.000,00	\$ 682.500,00

RIESGOS	NUMERO DE OCUPANTES						
	5	5 a 15	16 a 50	51 a 100	101 a 200	201 a 500	500
Inflamable	0,50	0,66	1,30	2,00	2,60	3,00	3,50
Muy Combustible	0,45	0,59	1,17	1,80	2,30	2,70	3,15
Combustible	0,35	0,46	0,91	1,40	1,80	2,10	2,45
Poco Combustible	0,25	0,33	0,65	1,00	1,30	1,50	1,75

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**

**RESOLUCION N° 46/3**

**HONORARIO MINIMO PARA TAREAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO**  
**PARA TODA ACTIVIDAD, EXCEPTO LA CONSTRUCCION**

Cantidad de trabajadores equivalentes	HONORARIO MINIMO EN \$		
	Categoría A	Categoría B	Categoría C
	Cap. 5, 6, 11, 12, 14, 18 al 21	Cap. 5, 6, 7, 11 al 21	Cap. 5 al 21
1 a 15	\$ 97.500,00	\$ 97.500,00	\$ 97.500,00
16 a 30	\$ 97.500,00	\$ 97.500,00	\$ 156.000,00
31 a 60	\$ 97.500,00	\$ 156.000,00	\$ 312.000,00
61 a 100	\$ 97.500,00	\$ 312.000,00	\$ 546.000,00
101 a 150	\$ 97.500,00	\$ 429.000,00	\$ 858.000,00
151 a 250	\$ 97.500,00	\$ 585.000,00	\$ 1.170.000,00
251 a 350	\$ 156.000,00	\$ 877.500,00	\$ 1.521.000,00
351 a 500	\$ 234.000,00	\$ 1.170.000,00	\$ 1.872.000,00
501 a 650	\$ 312.000,00	\$ 1.462.500,00	\$ 2.223.000,00
651 a 850	\$ 390.000,00	\$ 1.755.000,00	\$ 2.574.000,00
851 a 1100	\$ 468.000,00	\$ 2.047.500,00	\$ 2.925.000,00
1101 a 1400	\$ 546.000,00	\$ 2.340.000,00	\$ 3.276.000,00
1401 a 1900	\$ 624.000,00	\$ 2.632.500,00	\$ 3.627.000,00
1901 a 3000	\$ 702.000,00	\$ 2.925.000,00	\$ 3.978.000,00
Mas de 3000	\$ 780.000,00	\$ 3.315.000,00	\$ 4.290.000,00

Trabajador Equivalente = Trabajadores de Producción + 50 % Trabajadores Administrativos





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE  
DIRECTORIO PROVINCIAL**

**RESOLUCION N° 47/1**

**DIRECCION DE SERVICIO DE HIGIENE Y SEGURIDAD EN EL TRABAJO**

**HONORARIO MINIMO PARA TAREAS DE HIGIENE Y SEGURIDAD SOLO PARA OBRAS DE CONSTRUCCION**

<b>Resolución 35/98 SRT</b>		
Porcentaje	Monto de obra	Honorario mínimo
0,60%	\$ 117.000.000,00	\$ 702.000,00
0,40%	\$ 468.000.000,00	\$ 1.872.000,00
0,20%	\$ 1.755.000.000,00	\$ 3.510.000,00
Subtotal	\$ 2.340.000.000,00	\$ 6.084.000,00
0,10% del saldo		
<b>Resolución 51/97 SRT</b>		
Descripción	Unidad	Honorario mínimo mensual en HM
Primeros 5 trabajadores	Nº	\$ 195.000,00
Siguientes trabajadores	Nº	\$ 10.530,00
Agrupamiento mensual de cantidad de trabajadores en una misma obra. Coeficiente de reducción del honorario.	$I.D = 1,00 * (N)^{-(0,2)}$	
Donde:	N = HM mayor o igual a 1	
Aplicar sobre el monto total resultado de la suma en HM.		
<b>Resolución 319/99 SRT</b>		
		Honorario mensual mínimo
M =		\$ 195.000,00





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
[www.especialistas.org.ar](http://www.especialistas.org.ar)

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - [cie@cie.gov.ar](mailto:cie@cie.gov.ar)  
[www.cie.gov.ar](http://www.cie.gov.ar)

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**

**DIRECTORIO PROVINCIAL**

**RESOLUCION N° 48**

**HONORARIOS EN OBRAS DE INGENIERÍA**

Porcentaje acumulativo	Monto de Obra	Honorario Mínimo
7,00%	\$ 14.040.000,00	\$ 982.800,00
6,50%	\$ 21.060.000,00	\$ 1.368.900,00
6,00%	\$ 70.980.000,00	\$ 4.258.800,00
5,50%	\$ 248.820.000,00	\$ 13.685.100,00
Subtotal	\$ 354.900.000,00	\$ 20.295.600,00
5,00%	del saldo	





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
 (0342) 4581600  
 www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
 (0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
 www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**

**RESOLUCION N° 50/1**

**DIRECCION TECNICA DE ESTABLECIMIENTOS ELABORADORES DE ALIMENTOS**

DIRECCIÓN TÉCNICA	Honorario Mínimo Mensual en HM			
	Cantidad de empleados	Categoría I	Categoría II	Categoría III
Primeros 10		390.000,00	487.500,00	780.000,00
Siguientes (cada uno)		-	5.850,00	7.800,00

DIMENSIONAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO - CLASIFICACIÓN	PARÁMETROS	
	DOTACIÓN DE EMPLEADOS	POTENCIA INSTALADA
	Nº	KW
I	Hasta 10	Hasta 25
II	De 11 a 50	De 26 a 100
III	Mayor a 50	Mayor a 100

**TAREAS PROFESIONALES**

TAREA	CANTIDAD	HM
Registro Nacional de Productos Alimenticios (RNPA)	Nº	\$ 195.000,00
Registro Nacional de Producto Envases (RNPE)	Nº	\$ 390.000,00
Registro Nacional de Establecimientos (RNE)	Nº	\$ 585.000,00
Elaboración de Manual de Buenas Prácticas de Manufactura	Nº	\$ 780.000,00
Diseño de HACCP por línea	Nº	\$ 1.560.000,00
Auditoria interna BPM	Nº	\$ 390.000,00
Auditoria interna HACCP	Nº	\$ 585.000,00
Capacitación BPM/HACCP	Nº	\$ 390.000,00
Informe Técnico Cumplimiento de la normativa vigente	Nº	\$ 390.000,00
Informe Técnico Proceso Productivo	Nº	\$ 390.000,00





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
[www.especialistas.org.ar](http://www.especialistas.org.ar)

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - [cie@cie.gov.ar](mailto:cie@cie.gov.ar)  
[www.cie.gov.ar](http://www.cie.gov.ar)

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION Nº 53**  
**LABORATORIOS**

<b>Art. 4 - Dirección Técnica de Laboratorios</b>	
Honorario mínimo mensual	\$ 3.510.000
<b>Art. 5 - Evaluadores de Laboratorios de la Re.L.C.A.</b>	
1. ESTUDIO DE LA DOCUMENTACION	
Por día de Evaluador	\$ 312.000,00
2. EVALUACION IN SITU	
Por día de Evaluador	\$ 390.000,00
3. ESTUDIO DE LA PROPUESTA DE LEVANTAMIENTO DE DESVIOS Y NO CONFORMIDADES	
Por día de Evaluador	\$ 156.000,00
4. EVALUACIONES ADICIONALES	
Si debido a la existencia de no conformidades debieran efectuarse evaluaciones adicionales posteriores para verificar evidencias objetivas de las acciones correctivas implementadas, por día de Evaluador.	\$ 390.000,00
5. GASTOS DE TRASLADO Y ALOJAMIENTO	
La gestión y los gastos para traslados y alojamiento estarán a cargo de la entidad, siempre y cuando la distancia entre el domicilio de los evaluadores y el lugar de evaluación, sea mayor a 20 km, correspondiendo los valores según presente Anexo I	
<b>Art. 6 - Arancel Administrativo Decreto 2131/2003</b>	
1. SOLICITUD DE HABILITACION A LA Re.L.C.A.	\$ 175.500,00
2. OTORGAMIENTO DE HABILITACION A LA Re.L.C.A.	\$ 507.000,00





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RDP 54/7 - AMBIENTE**

DESCRIPCIÓN	DIMENSIÓN ESTABLECIMIENTO		
	I	II	III
<b>CATEGORIZACIÓN AMBIENTAL</b>			
Formulario A - Presentación legal Decreto 101/2003	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ 195.000
Formulario B - Presentación técnica Decreto 101/2003	\$ 195.000	\$ 292.500	\$ 526.500
Formulario C - Información residuos Decreto 1844/2002	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ 195.000
Formulario A + B	\$ 195.000	\$ 292.500	\$ 526.500
Formulario A + C	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ 195.000
Formulario A + B + C	\$ 390.000	\$ 487.500	\$ 721.500
<b>DECLARACIÓN AMBIENTAL - Categoría 1</b>	\$		\$ 195.000
<b>MEMORIA DESCRIPTIVA PARA HABILITACIÓN MUNICIPAL O COMUNAL</b>			
Establecimientos Categoría 1	\$ 195.000	\$ 292.500	\$ 390.000
Establecimientos Categoría 2	\$ 351.000	\$ 526.500	\$ 737.100
Establecimientos Categoría 3	\$ 468.000	\$ 702.000	\$ 982.800
<b>ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (EsIA)</b>			
Establecimientos Categoría 2	\$ 1.170.000	\$ 1.755.000	\$ 2.457.000
Establecimientos Categoría 3	\$ 1.560.000	\$ 2.340.000	\$ 3.276.000
<b>INFORME AMBIENTAL DE CUMPLIMIENTO (IAC)</b>			
Informe Ambiental de Cumplimiento para establecimientos Categoría 2	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
Informe Ambiental de Cumplimiento para establecimientos Categoría 3	\$ 1.092.000	\$ 1.560.000	\$ 2.184.000
Informe Ambiental de Cumplimiento para establecimientos Categoría 2 - Renovación	\$ 390.000	\$ 468.000	\$ 655.200
Informe Ambiental de Cumplimiento para establecimientos Categoría 3 - Renovación	\$ 436.800	\$ 624.000	\$ 873.600
<b>ESTUDIO DE ANALISIS DE RIESGOS Resolución 306/2014 SMA</b>			
Riesgo grado 1	\$ 312.000	\$ 390.000	\$ 780.000
Riesgo grado 2	\$ 390.000	\$ 585.000	\$ 1.170.000
Riesgo grado 3	\$ 585.000	\$ 1.170.000	\$ 2.340.000
<b>PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL</b>	\$ 390.000	\$ 780.000	\$ 1.248.000
<b>PLAN DE GESTIÓN DE RIESGO</b>	\$ 390.000	\$ 390.000	\$ 390.000
<b>PLAN DE GESTIÓN DE RESIDUOS</b>	\$ 195.000	\$ 390.000	\$ 624.000
<b>CLAUSURA O ABANDONO DEL SITIO (parcial o total)</b>	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
<b>ENTORNO AMBIENTAL</b>	\$ 195.000	\$ 585.000	\$ 1.248.000
<b>SELLO VERDE - RESOLUCION 92/2022 MAYCC - Informe de Auditoría y Formulario SV-01</b>			
Establecimientos Categoría 1	\$ 780.000	\$ 975.000	\$ 1.170.000
Establecimientos Categoría 2	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
Establecimientos Categoría 3	\$ 1.092.000	\$ 1.560.000	\$ 2.184.000
Establecimientos Categoría 1 - Renovación	\$ 312.000	\$ 390.000	\$ 468.000
Establecimientos Categoría 2 - Renovación	\$ 390.000	\$ 468.000	\$ 655.200
Establecimientos Categoría 3 - Renovación	\$ 436.800	\$ 624.000	\$ 873.600
<b>ESTUDIO DE HUELLA DE CARBONO</b>			
Establecimientos Categoría 1	\$ 780.000	\$ 975.000	\$ 1.170.000
Establecimientos Categoría 2	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
Establecimientos Categoría 3	\$ 1.092.000	\$ 1.560.000	\$ 2.184.000
<b>ESTUDIO DE HUELLA DE CARBONO DE PRODUCTO</b>			
Establecimientos Categoría 1	\$ 780.000	\$ 975.000	\$ 1.170.000
Establecimientos Categoría 2	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
Establecimientos Categoría 3	\$ 1.092.000	\$ 1.560.000	\$ 2.184.000
<b>REPORTE DE SOSTENIBILIDAD</b>			
Establecimientos Categoría 1	\$ 780.000	\$ 975.000	\$ 1.170.000
Establecimientos Categoría 2	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
Establecimientos Categoría 3	\$ 1.092.000	\$ 1.560.000	\$ 2.184.000
<b>ESTUDIO DE SUSTENTABILIDAD DE PRODUCTO</b>			
Establecimientos Categoría 1	\$ 780.000	\$ 975.000	\$ 1.170.000
Establecimientos Categoría 2	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
Establecimientos Categoría 3	\$ 1.092.000	\$ 1.560.000	\$ 2.184.000

DIMENSIONAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO	CLASIFICACION	DOTACIÓN DE PERSONAL Nº	PARÁMETROS	
			POTENCIA INSTALADA HP	STANDAR 3
	I	Hasta 10	Hasta 25	NO
	II	De 11 a 50	De 26 a 100	NO
	III	Mayor a 50	Mayor a 100	SI

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (EsIA) DE PROYECTOS DE OBRAS			
Honorario Mínimo en HM		\$	3.900.000
	Detalle		

Generación de energía y distribución.  
Localización de parques y complejos industriales.  
Instalación de establecimientos industriales.

*[Handwritten signatures and initials]*

Ingenieros trabajando por el futuro de la sociedad





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

- Exploración y explotación de hidrocarburos y minerales.
- Construcción de gasoductos, oleoductos, acueductos y cualquier otro conductor de energías o sustancias.
- Conducción y tratamiento de aguas y líquidos residuales.
- Construcción de embalses, presas y diques.
- Construcción de rutas, autopistas, líneas férreas, aeropuertos y puertos.
- Aprovechamientos forestales de bosques naturales e implantados.
- Plantas de tratamiento y disposición final de residuos peligrosos.
- Emplazamiento de nuevos barrios o ampliación de los existentes.
- Emplazamiento de centros turísticos, deportivos, campamentos y balnearios.
- Cementerios convencionales y cementerios parques.
- Intervenciones edilicias, apertura de calles y remodelaciones viales.
- Dragado, señalización y mantenimiento de vías de navegación.
- Construcción de canales.
- Líneas eléctricas y estaciones transformadoras.
- Tendido de Fibra Óptica
- Instalaciones generadoras de RNI.
- Convenios urbanísticos.
- Convenios edilicios.

**RESOLUCIÓN Nº 187/2017 MMA** - Expendio de Combustibles Líquidos, Acopio para Consumo Propio, Almacenedores, Distribuidores y Comercializadores de Combustibles y de GNC.

	GNC	PARÁMETROS		
		CANTIDAD DE TANQUES de 1 a 3	CANTIDAD DE TANQUES de 4 a 6	CANTIDAD DE TANQUES más de 6
Estudio de Impacto Ambiental (EsIA)	\$ 1.170.000	\$ 585.000	\$ 1.170.000	\$ 1.755.000,00
Informe Ambiental de Cumplimiento (IAC)	\$ 975.000	\$ 390.000	\$ 975.000	\$ 1.170.000,00
Estudio de Análisis de Riesgo.	\$ 585.000	\$ 390.000	\$ 585.000	\$ 780.000,00
Estudio Hidrogeológico		\$ 390.000	\$ 585.000	\$ 780.000,00
Informe Encuesta Industrial ASSA	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ 195.000	\$ 195.000,00
Informe Ambiental de Cumplimiento (IAC) Renovación	\$ 390.000	\$ 195.000	\$ 390.000	\$ 468.000,00
Plan de Gestión Ambiental	\$ 390.000	\$ 390.000	\$ 390.000	\$ 390.000,00
Caracterización de Pasivos Ambientales		780.000		
En estaciones duales se acumula GNC y cantidad de Tanques.				

**RESOLUCIÓN Nº 350/2017 MMA** - Subdivisiones de inmuebles y loteos con fines de urbanización simple y conjuntos inmobiliarios  
Categorización (Formulario A + Anexo I)

	Honorario Mínimo en HM
Estudio de Impacto Ambiental (EsIA)	\$ 3.900.000
Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) - Ampliaciones	\$ 1.170.000
Plan de Gestión Ambiental	\$ 1.560.000
Declaración Ambiental - Categoría 1	\$ 195.000
Informe de Certificados de Factibilidad de Servicios	\$ 1.170.000

**REPRESENTANTE TÉCNICO AMBIENTAL PARA OBRAS DE CONSTRUCCIÓN PÚBLICAS Y PRIVADAS**

Porcentaje acumulativo	Monto de obra en HM	Honorario Mínimo en HM
0,60%	300,00	\$ 702.000
0,40%	1200,00	\$ 1.872.000
0,20%	4500,00	\$ 3.510.000
Subtotal	6000,00	\$ 6.240.000
0,10% del saldo		

A los efectos del cálculo del Honorario Mínimo se tomará el valor menor que resulte de aplicar la Tabla o de multiplicar 9,00 HM por el plazo de la obra.

**REPRESENTANTE TÉCNICO AMBIENTAL PARA TODA ACTIVIDAD EXCEPTO CONSTRUCCIÓN**

Cantidad de empleados	Honorario Mínimo Mensual en HM		
	Categoría I	Categoría II	Categoría III
Primeros 10	\$ 390.000	\$ 487.500	\$ 780.000
Sigüientes (cada uno)		\$ 5.850	\$ 7.800

A los efectos del cálculo del Honorario Mínimo Mensual se tomará el valor menor que resulte de aplicar la presente Tabla o del valor equivalente a 9,00 HM.

**PLAN DE GESTION AMBIENTAL DE OBRA**

	Honorario Mínimo en HM
Confección Plan de Gestión Ambiental de Obra	\$ 780.000
Visita de Obra	\$ 390.000

**PASIVOS AMBIENTALES**

	Honorario Mínimo en HM
Caracterización de Pasivos Ambientales (Aplicación RBCA Fase 1)	\$ 2.340.000
Evaluación de Pasivos Ambientales (Aplicación RBCA Fase 2)	\$ 3.510.000
Diseño de Remedación de Pasivos Ambientales (Aplicación RBCA Fase 3)	Aplica RDP 48
Estudio Hidrogeológico de Pasivos Ambientales	\$ 1.560.000
Caracterización de Residuos Peligrosos	\$ 780.000

**MONITOREO AMBIENTAL**

	Honorario Mínimo en HM
Informe de Monitoreo Ambiental	\$ 136.500
Plan de Monitoreo Ambiental	\$ 390.000

**TOMA DE MUESTRAS de suelo, agua, aire y sustancias**

De 1 a 10	Honorario Mínimo en HM
	\$ 195.000

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Ingenieros trabajando por el futuro de la sociedad



Más de 10: 0,50 HM y por cada muestra excedente se suma 0,05 HM más.

VERTIMIENTO LÍQUIDOS RESIDUALES - Resolución 1089/82 ex DIPOS		Honorario Mínimo en HM
Cálculo y Proyecto de Instalaciones.		Aplica RDP 48
Condición de vuelco (Planta existente)	\$	780.000
Constancia de funcionamiento	\$	390.000
ASSA Factibilidad de Admisión/Recepción de Desagües Industriales	\$	195.000

**REPRESENTANTE TECNICO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE PLANTAS DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES**, en viviendas multifamiliares, edificios, barrios cerrados, condominios, comercios e Industrias.

m3/mes	TIPO DE TRATAMIENTO DEL LIQUIDO VERTIDO			
	PRETRATAMIENTO	PRIMARIO	SECUNDARIO	TERCIARIO*
Hasta 30	\$ 390.000	\$ 487.500	\$ 585.000	\$ 780.000
más de 30 y hasta 50	\$ 975.000	\$ 1.218.750	\$ 1.462.500	\$ 1.950.000
más de 50 y hasta 100	\$ 1.950.000	\$ 2.437.500	\$ 2.925.000	\$ 3.900.000
más de 100	\$ 3.900.000	\$ 4.875.000	\$ 5.850.000	\$ 7.800.000

AUDITORIA ISO 14000 u otras	Honorario Mínimo en HM
Estudio de la documentación (por día de Evaluador)	\$ 312.000
Evaluación in situ (por día de Evaluador)	\$ 390.000
Estudio de la propuesta de levantamiento de desvíos y no conformidades (por día de Evaluador)	\$ 156.000
Evaluación de Adicionales: Si debido a la existencia de no conformidades debieran efectuarse evaluaciones adicionales posteriores para verificar evidencias objetivas de las acciones correctivas implementadas (por día de Evaluador)	\$ 390.000
<b>GASTOS DE TRASLADO Y ALOJAMIENTO</b>	
La gestión y los gastos para traslados y alojamiento estarán a cargo de la entidad, siempre y cuando la distancia entre el domicilio de los evaluadores y el lugar de evaluación, sea mayor a 20 km. correspondiendo aplicar los Artículos 4 o 63 H2c) del arancel.	

RESOLUCION 177/2003 SMAyDS - Almacenamiento, distribución, acondicionamiento y conservación de granos.	Honorario Mínimo en HM		
	Capacidad de almacenamiento total en toneladas		
	Hasta 10.000	De 10.001 a 20.000	Más de 20.000
Anexo A - Art. 3°.	\$ 390.000	\$ 390.000	\$ 390.000
Formulario A Decr. 101/2003 + Anexo A - Art. 3°	\$ 585.000	\$ 585.000	\$ 585.000
Estudio de Impacto Ambiental - Art 9°	\$ -	\$ 1.755.000	\$ 2.457.000
Informe Ambiental de Cumplimiento - Art 4°, 5° y 6°	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
Informe Ambiental de Cumplimiento - Art. 4°, 5° y 6° Renovación	\$ 390.000	\$ 468.000	\$ 655.200
Estudio de Análisis de Riesgos Res. 306/2014 SMA	\$ 390.000	\$ 585.000	\$ 1.170.000

RESOLUCION 023/2009 SMA - Establecimientos dedicados al engorde intensivo de ganado bovino a corral	Honorario Mínimo en HM			
	Cantidad de animales			
	Hasta 200	De 201 a 1.000	De 1.001 a 5.000	Más de 5.000
Anexo A - Art 2°	\$ 975.000	\$ 975.000	\$ 975.000	\$ 975.000
Formulario A Decr. 101/2003 + Anexo A - Art. 2°	\$ 1.170.000	\$ 1.170.000	\$ 1.170.000	\$ 1.170.000
Estudio de Impacto Ambiental - Art. 3°	\$ -	\$ 1.170.000	\$ 1.755.000	\$ 2.457.000
Informe Ambiental de Cumplimiento - Art. 4°	\$ -	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
Informe Ambiental de Cumplimiento - Art. 4° Renovación	\$ -	\$ 390.000	\$ 468.000	\$ 655.200
Estudio de Análisis de Riesgos Res. 306/2014 SMA	\$ -	\$ 312.000	\$ 390.000	\$ 780.000

INFORMES TÉCNICOS	Honorario Mínimo en HM
Seguro ambiental - Nivel de complejidad ambiental (NCA)	\$ 390.000
Línea de Créditos o Subsidios para Inversión Productiva	\$ 390.000
Régimen de Promoción Industrial Ley 12692	\$ 3.900.000
Siniestro ambiental	\$ 3.276.000
Relevamiento de Cumplimiento Normativa	\$ 390.000

<b>PLAN DE GESTIÓN AMBIENTAL PROYECTOS EDILICIOS. Emprendimientos</b>	\$ 1.950.000
---	--------------



Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
 (0342) 4581600  
 www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
 (0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
 www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**

**DIRECTORIO PROVINCIAL**

**RESOLUCION Nº 56/2**

**TAREAS DE SISTEMAS DE INFORMACION**

Cod.	Rol	DESARROLLO		
		Junior (HM/Hora)	Semisenior (HM/Hora)	Senior (HM/Hora)
1.1	Analista Funcional	\$ 23.400	\$ 31.200	\$ 39.000
1.2	Analista Programador	\$ 19.500	\$ 27.300	\$ 35.100
1.3	Responsable de Soporte de Sistemas	\$ 23.400	\$ 31.200	\$ 39.000
1.4	Desarrollador de Aplicaciones	\$ 19.500	\$ 23.400	\$ 31.200
1.5	Responsable de Desarrollo de Aplicaciones	\$ 27.300	\$ 35.100	\$ 42.900
1.6	Científico de Datos / IA / ML	\$ 46.800	\$ 54.600	\$ 62.400
1.7	Desarrollador Backend	\$ 27.300	\$ 35.100	\$ 42.900
1.8	Desarrollador Frontend	\$ 23.400	\$ 31.200	\$ 39.000
1.9	Desarrollador Full Stack	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800
1.10	Desarrollador Legacy Pre-Y2K	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800
1.11	DevOps	\$ 39.000	\$ 46.800	\$ 54.600
1.12	Programador Ambientes Propietario	\$ 27.300	\$ 35.100	\$ 42.900
1.13	Programador Ambientes Unix / Linux	\$ 27.300	\$ 35.100	\$ 42.900
1.14	Programador Aplicaciones	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800
1.15	Programador de PLC, HMI, SCADA	\$ 35.100	\$ 42.900	\$ 50.700
1.16	Programador de Software Embebido	\$ 39.000	\$ 46.800	\$ 54.600
1.17	Programador (IA) Inteligencia Artificial	\$ 46.800	\$ 54.600	\$ 62.400
1.18	Programador Juegos / Game Developer	\$ 35.100	\$ 42.900	\$ 50.700
1.19	Programador Moviles / Mobile Developer	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800
1.20	Test Automation / Perform / Stress	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800
1.21	Arquitecto de Software	\$ 46.800	\$ 58.500	\$ 70.200
1.22	QA (Quality Assurance) o Tester	\$ 23.400	\$ 31.200	\$ 39.000
1.23	Ingeniero de IoT (Internet of Things)	\$ 35.100	\$ 42.900	\$ 50.700
1.24	Ingeniero de Robótica	\$ 42.900	\$ 50.700	\$ 58.500
1.25	Ingeniero de Redes Neuronales	\$ 42.900	\$ 50.700	\$ 58.500
1.26	Especialista en UX/UI	\$ 35.100	\$ 42.900	\$ 50.700
1.27	Especialista en ERP	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800
1.28	Ingeniero de Blockchain	\$ 46.800	\$ 58.500	\$ 70.200

**INFRAESTRUCTURA**

Cod.	Rol	Junior (HM/Hora)	Semisenior (HM/Hora)	Senior (HM/Hora)
2.1	Técnico Hardware	\$ 15.600	\$ 19.500	\$ 23.400
2.2	Responsable de Servicio Técnico	\$ 27.300	\$ 35.100	\$ 42.900
2.3	Sistemas Operativos	\$ 27.300	\$ 35.100	\$ 42.900
2.4	Administrador de Bases de Datos	\$ 23.400	\$ 31.200	\$ 39.000
2.5	Ingeniero de Cloud	\$ 39.000	\$ 46.800	\$ 54.600
2.6	Administrador de Sistemas Linux/Unix	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800
2.7	Administrador de Sistemas Windows/Oracle	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800
2.8	Ingeniero de Virtualización	\$ 35.100	\$ 42.900	\$ 50.700
2.9	SRE (Site Reliability Engineer)	\$ 39.000	\$ 46.800	\$ 54.600

**GERENCIAMIENTO**

Cod.	Rol	Junior (HM/Hora)	Semisenior (HM/Hora)	Senior (HM/Hora)
3.1	Responsable de TICs	\$ 39.000	\$ 46.800	\$ 54.600
3.2	Gerente o Líder de Proyectos IT	\$ 35.100	\$ 42.900	\$ 50.700
3.3	Scrum Master	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800
3.4	Product Owner	\$ 42.900	\$ 50.700	\$ 58.500

Ingenieros trabajando  
por el futuro de la sociedad



**ASESORÍA - AUDITORIA**

Cod.	Rol	Junior (HM/Hora)	Semisenior (HM/Hora)	Senior (HM/Hora)
4.1	Auditor Informático	\$ 46.800	\$ 58.500	\$ 70.200
4.2	Auditor de Seguridad Informática	\$ 46.800	\$ 58.500	\$ 70.200
4.3	Ingeniero de Datos	\$ 39.000	\$ 50.700	\$ 62.400
4.4	Analista de Seguridad	\$ 39.000	\$ 46.800	\$ 54.600
4.5	Especialista en Ciberseguridad	\$ 42.900	\$ 54.600	\$ 66.300
4.6	Especialista en Big Data	\$ 42.900	\$ 50.700	\$ 58.500
4.7	Especialista en Bioinformática	\$ 39.000	\$ 46.800	\$ 54.600
4.8	Analista de Business Intelligence	\$ 35.100	\$ 42.900	\$ 50.700
5.0	Perito Informático	\$ 97.500	\$ 117.000	\$ 136.500
5.1	Consultor de Transformación Digital	\$ 58.500	\$ 70.200	\$ 81.900
5.2	Instructor Informático	\$ 31.200	\$ 39.000	\$ 46.800

**TAREAS ESPECIFICAS**

**Monto en HM**

**Dictamen técnico**

Utilización de medios de almacenamiento para información sensible	\$ 195.000
Funcionamiento de Software	\$ 195.000

**Informe técnico**

Funcionamiento de software (trazabilidad, base de datos, accesos, permisos, etc.)	\$ 390.000
Auditoría BCRA para entidades financieras	\$ 390.000
Diseño de políticas de seguridad	\$ 390.000

**Relevamiento Parque Informático (empresas, organizaciones, industrias, entidades financieras)**

Servidor	\$ 390.000
Cada puesto de trabajo	\$ 39.000

**Registro Nacional de base de datos**

Trámite	\$ 390.000
---------	------------

**Verificación licenciamiento de software**

Servidor	\$ 390.000
Cada puesto de trabajo	\$ 97.500

**Pericias Informáticas**

Confección de Puntos de Pericia	\$ 195.000
Asesoramiento Técnico	\$ 195.000
Informe Técnico Pericial	\$ 195.000
Herramientas Forenses: análisis y presentación	\$ 195.000
Clonación de Disco	\$ 390.000
Imagen forense	\$ 390.000
Resguardo de información (Backup)	\$ 390.000

**Constataciones**

Páginas web y/o redes sociales	\$ 390.000
Correos electrónicos	\$ 390.000
Extracción de mensajería móvil	\$ 390.000

**Infraestructura**

Cableado estructurado (unidad)	\$ 62.400
Cableado por Fibra Óptica (unidad)	\$ 62.400





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
 (0342) 4581600  
 www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
 (0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
 www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION N° 60/3**

**HONORARIOS MINIMOS PARA LAS TAREAS PROFESIONALES APARATOS SOMETIDOS A PRESION**

<b>PROYECTO Y REPRESENTACIÓN TÉCNICA DE APARATOS SOMETIDOS A PRESIÓN</b>	
Proyecto y Representación Técnica de aparatos sometidos a presión (con o sin fuego)	Al valor en juego (s/documentación fehaciente) se aplicará la tabla de la RDP 48
Recepción, inspección y/o puesta en marcha de aparatos sometidos a presión (con o sin fuego)	Al valor en juego (s/documentación fehaciente) se aplicará la tabla de la RDP 95

<b>HABILITACIÓN E INSPECCIÓN DE APARATOS SOMETIDOS A PRESIÓN</b>	
Habilitación de tanques y otros aparatos sometidos a presión sin fuego, nuevos o en servicio con documentación de respaldo (no intervino en la fabricación)	Honorario Mínimo = $(155 + 21 (P * V)^{1/3}) * 720$
Habilitación de calderas y otros aparatos a presión con fuego, nuevos o en servicio con documentación de respaldo (no intervino en la fabricación)	Honorario Mínimo = $(340 + 7 (P * S)^{1/2}) * 720$
Inspección periódica de tanques y otros aparatos a presión sin fuego	Honorario Mínimo = $(100 + 12 (P * V)^{1/3}) * 720$
Inspección periódica de calderas y otros aparatos sometidos a presión con fuego	Honorario Mínimo = $(160 + 5 (P * S)^{1/2}) * 720$

Donde:  
 P = presión (máxima habilitante)  
 V = volumen  
 S = superficie de intercambio

Agrupamiento de habilitaciones y/o inspecciones en una misma planta	I.D = $1,00 * (N)^{-(0,1)}$
Coefficiente de reducción del honorario	
Donde:	N = valor HM mayor o igual a 1
Aplicar sobre el monto total resultado de la suma de los honorarios de los aparatos en forma individual	

Inspección de aparatos sometidos a presión no comprendidos en el Decreto 0605/2016	Honorario Mínimo = 70.000
--	---------------------------

**REPRESENTACIÓN TÉCNICA DE TALLERES DE CALIBRACION Y REPARACIÓN DE VÁLVULAS DE SEGURIDAD E INSTRUMENTOS DE CONTROL**

Unidad	Honorario Mínimo Mensual en HM
Mes	\$ 195.000

El plazo convenido será como mínimo de un (1) año de duración

**CALIBRACIÓN DE VALVULAS DE SEGURIDAD E INSTRUMENTOS DE CONTROL**

Unidad	Honorario Mínimo en HM
Nº	\$ 195.000

Agrupamiento de válvulas e instrumentos de una misma planta	I.D = $1,00 * (N)^{-(0,1)}$
Coefficiente de reducción del honorario	
Donde:	N = valor HM mayor o igual a 1
Aplicar sobre el monto total resultado de la suma de los honorarios de las válvulas de seguridad e instrumentos de control en forma individual	

**ENSAYOS**

Descripción	
Análisis Gases de Combustión de Calderas	
Análisis Predictivo Termografía Infraroja	
Boroscopia	
Emisión Acústica	
Evaluación Radiográfica de Soldaduras	
Extensión Vida Remanente	
Inspección de Partículas Magnetizables	
Inspección Visual	
Líquidos Penetrantes	
Metalografía - Réplicas Metalográficas	
Prueba de Estandaridad de Gases en Cámaras de Combustión	
Prueba Hidráulica	
Prueba Neumática	
Radiografía Industrial	
Ultrasonido - Detección de Fallas	
Ultrasonido - Medición de Espesores	
Verificación de Válvulas	
Verificación Instrumental	

10% del arancel de Habilitación o Inspección Periódica del Equipo, según corresponda, por cada ensayo.

**CAPACITACIÓN DE OPERADORES DE EQUIPOS**

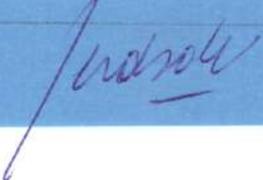
Unidad	Honorario mínimo en HM
Nº	\$ 3.050

Ingenieros trabajando  
 por el futuro de la sociedad



COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE  
DIRECTORIO PROVINCIAL  
RESOLUCION N° 61  
ELECTRONICA Y TELECOMUNICACIONES

<b>a) Cableado de Instalaciones para servicios de telecomunicaciones, proyecto y dirección, por puesto de trabajo:</b>	
Por puesto de trabajo	\$ 58.500,00
Honorario Mínimo	\$ 390.000,00
Informe técnico y medición	\$ 487.500,00
<b>b) Proyecto y dirección de instalaciones de antenas que emitan radiaciones no ionizantes:</b>	
Honorario Mínimo para frecuencias VLF y LF	\$ 390.000,00
Honorario Mínimo para frecuencias MF y HF	\$ 585.000,00
Honorario Mínimo para frecuencias VHF	\$ 780.000,00
Honorario Mínimo para frecuencias UHF	\$ 975.000,00
Se aplicará Tabla vigente RDP 48	
<b>c) Proyecto y dirección de Instalaciones de Alarmas</b>	
Por sensor mínimo	\$ 58.500,00
<b>d) Proyecto y dirección de sistemas e instalaciones con Sistemas de control, automatización y electrónica de potencia:</b>	
En función del monto de equipamiento en %	
Se aplicará Tabla vigente RDP 48	
<b>e) Proyecto, dirección y ejecución de instalaciones, puesta en marcha, ensayos, medición, control, mantenimiento, reparación, modificación, transformación, diseño y operación de sistemas o partes de sistemas electrónicos</b>	
Se aplicará Tabla vigente RDP 48	
<b>f) Asesoría y representación técnica de empresas proveedoras de equipos electrónicos, partes de los mismos o componentes electrónicos o que prestan servicios de instalación, mantenimiento:</b>	
<b>g) Representante técnico de empresas prestadoras de servicios de Internet, inalámbrico, TV por cable, TV satelital y alarmas monitoreadas:</b>	
Hasta 30 abonados	\$ 390.000,00
A partir del abonado 30 se incrementa 1,1% del honorario mínimo por abonado excedente	
<b>g1) Representante técnico de empresas prestadoras de servicios Telefonía:</b>	
Honorario mínimo mensual (hasta 1.000 abonados)	\$ 195000 + \$ 1950 por abonado
Desde el abonado 1001 el Honorario Mínimo Mensual para 1.000 abonados se incrementa 0,05 % del Honorario Mínimo por abonado excedente (HM mensual)	
<b>h) Representante técnico de empresas que prestan servicios públicos o privados de instalación, puesta en marcha...</b>	
Por cantidad de equipos mensuales	HONORARIO MINIMO MENSUAL
1 a 20	\$ 292.500,00
21 a 30	\$ 390.000,00
31 a 50	\$ 487.500,00
51 a 100	\$ 780.000,00
101 en adelante	780000 + 7800 por equipo
Cuando el valor de equipo en cuestión supere el monto de \$7800 y hasta \$19500. Se incrementará un 1,5%.	
Cuando el valor de equipo en cuestión supere el monto de \$19500 y hasta \$48750. Se incrementará un 1%.	
Cuando el valor de equipo en cuestión supere el monto de \$48750. Se incrementará un 0,5%.	
Los porcentajes a incrementar se tomarán sobre el valor del equipo (valor en juego)	
<b>i) Tasaciones e informe técnico de daños causados por siniestros y/o accidentes por y sobre equipos electrónicos o partes de los mismos:</b>	
Se aplicará la Tabla Artículo 16.	
<b>j) Representante técnico de empresas que emitan o retransmitan señales de TV, radio AM o FM por aire:</b>	
Honorario mínimo	\$ 390.000,00
<b>k) Representante técnico de empresas que emitan o retransmitan ondas electromagnéticas por aire:</b>	
Honorario mínimo	\$ 390.000,00
<b>l) Proyecto, dirección y ejecución de instalaciones, puesta en marcha, ensayos, medición, control, mantenimiento, reparación, modificación, transformación, diseño, operación, ensayos y mediciones de laboratorios...</b>	
<b>m) Representante técnico de empresas que prestan servicios públicos o privados de instalación, puesta en marcha, ensayos, medición y control, mantenimiento, reparación, modificación, transformación, diseño...</b>	
Se aplicará la Tabla Artículo 16.	
<b>n) Asuntos de Ingeniería legal, económica y financiera, relacionados con los incisos anteriores:</b>	
<b>o) Arbitrajes, pericias y tasaciones relacionados con los incisos anteriores:</b>	
<b>p) Higiene, seguridad industrial y contaminación ambiental en todo lo relacionado con los temas de incumbencia:</b>	
<b>q) Organización, investigación, desarrollo y dirección de estudios vinculados con los incisos anteriores:</b>	
Se aplicará Tabla vigente RDP 48	



Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION 62/4**  
**MEDICIONES ELECTRICAS**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	HONORARIO MÍNIMO
1	Medición de Resistencia de Puesta a Tierra de cada Subestación Transformadora o de cada malla de puesta a tierra	malla	\$ 195.000,00
2	Comprende la verificación o medición de alguno de los siguientes puntos:		
2.1	Resistencia de PaT de jabalinas aisladas.	punto	\$ 39.000,00
2.2	Tiempo y corriente de disparo de las protecciones diferenciales.	punto	\$ 11.700,00
2.3	Continuidad del conductor de puesta a tierra.	punto	\$ 3.900,00
2.4	Continuidad de cada masa accesible al conductor de protección.	punto	\$ 3.900,00
2.5	Comprobación Dieléctrica de Aislación (Sólo Baja Tensión)	punto	\$ 58.500,00
3	Verificación de la configuración de cada interruptor automático que actúe sobre las masas accesibles medidas (sólo en sectores con esquema TN-S).	nº	\$ 58.500,00
4	Análisis Predictivo Termografía Infraroja	nº	\$ 11.700,00
Agrupamiento de mediciones en una misma planta. Coeficiente de reducción del honorarios		I.D = $1,00 * (N)^{-(0,2)}$	
Donde:		N = HM mayor o igual a 1	
Aplicar sobre el monto total resultado de la suma en HM.			



**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION N° 64/2**

**DIRECCION TECNICA EN EMPRESAS DE TECNOLOGIA MEDICA**

Cantidad de Horas		FABRICANTE		
Semanal	Mensual	Clase I HM	Clase II HM	Clase III HM
8	32	\$ 741.000,00	\$ 1.053.000,00	\$ 1.365.000,00
12	48	\$ 1.068.600,00	\$ 1.392.300,00	\$ 1.731.600,00
16	64	\$ 1.400.100,00	\$ 1.727.700,00	\$ 2.102.100,00
20	80	\$ 1.727.700,00	\$ 2.067.000,00	\$ 2.468.700,00
24	96	\$ 2.059.200,00	\$ 2.406.300,00	\$ 2.839.200,00
28	112	\$ 2.386.800,00	\$ 2.741.700,00	\$ 3.205.800,00
32	128	\$ 2.718.300,00	\$ 3.081.000,00	\$ 3.576.300,00
36	144	\$ 3.045.900,00	\$ 3.420.300,00	\$ 3.942.900,00
40	160	\$ 3.377.400,00	\$ 3.755.700,00	\$ 4.313.400,00
44	176	\$ 3.705.000,00	\$ 4.095.000,00	\$ 4.680.000,00
Cantidad de Horas		IMPORTADOR		
Semanal	Mensual	Clase I HM	Clase II HM	Clase III HM
8	32	\$ 390.000,00	\$ 585.000,00	\$ 975.000,00
12	48	\$ 651.300,00	\$ 889.200,00	\$ 1.298.700,00
16	64	\$ 908.700,00	\$ 1.193.400,00	\$ 1.626.300,00
20	80	\$ 1.170.000,00	\$ 1.493.700,00	\$ 1.950.000,00
24	96	\$ 1.431.300,00	\$ 1.797.900,00	\$ 2.273.700,00
28	112	\$ 1.688.700,00	\$ 2.102.100,00	\$ 2.601.300,00
32	128	\$ 1.950.000,00	\$ 2.406.300,00	\$ 2.925.000,00
36	144	\$ 2.211.300,00	\$ 2.706.600,00	\$ 3.248.700,00
40	160	\$ 2.468.700,00	\$ 3.010.800,00	\$ 3.576.300,00
44	176	\$ 2.730.000,00	\$ 3.315.000,00	\$ 3.900.000,00
Cantidad de Horas		DISTRIBUIDOR		
Semanal	Mensual	Clase I HM	Clase II HM	Clase III HM
8	32	\$ 234.000,00	\$ 312.000,00	\$ 390.000,00
12	48	\$ 468.000,00	\$ 581.100,00	\$ 694.200,00
16	64	\$ 702.000,00	\$ 850.200,00	\$ 998.400,00
20	80	\$ 936.000,00	\$ 1.154.400,00	\$ 1.298.700,00
24	96	\$ 1.170.000,00	\$ 1.419.600,00	\$ 1.602.900,00
28	112	\$ 1.404.000,00	\$ 1.688.700,00	\$ 1.907.100,00
32	128	\$ 1.638.000,00	\$ 1.957.800,00	\$ 2.211.300,00
36	144	\$ 1.872.000,00	\$ 2.226.900,00	\$ 2.511.600,00
40	160	\$ 2.106.000,00	\$ 2.496.000,00	\$ 2.815.800,00
44	176	\$ 2.340.000,00	\$ 2.730.000,00	\$ 3.120.000,00
CAT	SUBCAT	TAREAS ESPECIFICAS		HM
		TAREA		
A	A.1	Diseño de área hospitalaria		Aplica RDP 48
B	B.1	Relevamiento y caracterización equipamiento médico instalado		Aplica RDP 95
C	C.1	Dictado de cursos de capacitación (por hora; mínimo 4 horas)		\$ 97.500,00
D	D.1	Diseño y cálculo de blindaje de instalaciones médicas de radiaciones ionizantes		Aplica RDP 48
	D.2	Verificación de blindaje de instalaciones médicas de radiaciones ionizantes		50% de D.1
E	E.1	Proyecto y/o dirección técnica de instalaciones de gases medicinales		Aplica RDP 48
	E.2	Verificación y certificación de instalaciones de gases medicinales		Aplica RDP 95
F	F.1	Elaboración de proyectos en general.		Aplica RDP 48
	G.1	Habilitación o renovación de equipos radiológicos para diagnóstico por imágenes:		
G	G.1.1	Rayos X Simple (Unidad: N°)		\$ 1.833.000,00
	G.1.2	Rayos X Rodante (Unidad: N°)		\$ 1.248.000,00
	G.1.3	Seriógrafo (Unidad: N°)		\$ 3.120.000,00





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
 (0342) 4581600  
 www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
 (0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
 www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**

**DIRECTORIO PROVINCIAL**

**RESOLUCION N° 68**

**ARANCEL PARA LAS TAREAS PROFESIONALES EN ASCENSORES, MONTACARGAS Y/O EQUIPOS ELEVADORES**

<b>REPRESENTANTE TECNICO</b>	
Honorario Minimo =	$(Ci + 1) * Vi * Tm$
Donde:	
Ci = Cantidad de inspecciones anuales por maquina	
Vi = Valor de cada inspeccion, equivalente a \$ 15600 (0,040 HM)	
Tm = Total de equipos a cargo del profesional	
<b>INSPECTOR DE INSTALACIONES</b>	
n Hasta 10	$(n * 0,2349) * \$195000$
n De 11 hasta 30	$(0,853 + n * 0,1496) * \$195000$
n De 31 hasta 80	$(1,534 + n * 0,1269) * \$195000$
n Más de 80	$(3,806 + n * 0,0985) * \$195000$
Donde:	
n = NRO INSPECCIONES / EQUIPO	
<b>MONTAJE, HABILITACION O REHABILITACION</b>	
Hasta 5 paradas	\$ 487.500,00
De 6 a 10 paradas	\$ 975.000,00
Mas de 10 paradas	\$ 1.365.000,00





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE  
DIRECTORIO PROVINCIAL**

**RESOLUCION N° 70/1**

**HONORARIOS MINIMOS PARA LA TAREA PROFESIONAL DE REPRESENTACION TÉCNICA DE  
EMPRESAS TRANSPORTISTAS y/o OPERADORES DE RESIDUOS PELIGROSOS**

PORCENTAJE ACUMULATIVO	MONTO MENSUAL	HONORARIO MINIMO MENSUAL
6,00%	\$ 390.000,00	\$ 23.400,00
5,40%	\$ 780.000,00	\$ 42.900,00
4,80%	\$ 1.170.000,00	\$ 54.600,00
4,20%	\$ 1.950.000,00	\$ 81.900,00
3,60%	\$ 3.900.000,00	\$ 140.400,00
3,00%	\$ 7.800.000,00	\$ 234.000,00
2,40%	\$ 15.600.000,00	\$ 374.400,00
1,80%	\$ 31.200.000,00	\$ 561.600,00
1,20%	\$ 62.400.000,00	\$ 748.800,00
0,60%	\$ 124.800.000,00	\$ 748.800,00
<b>Subtotal</b>	<b>\$ 249.990.000,00</b>	<b>\$ 3.010.800,00</b>
0,30% del saldo		
<b>TAREAS PROFESIONALES</b>		<b>HONORARIO MINIMO MENSUAL</b>
a) Habilitación anual de vehículo de transporte de residuos peligrosos/patológicos:		\$ 390.000,00
b) Plan de Emergencia para el transporte de residuos peligrosos/patológicos:		\$ 390.000,00
c) Manual de Procedimiento para el transporte de residuos peligrosos/patológicos:		\$ 390.000,00



**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**

**DIRECTORIO PROVINCIAL**

**RESOLUCIÓN Nº 76/2**

**ARANCEL PARA LA TAREA PROFESIONAL DE INFORMES TECNICOS MECANICOS**

**INSPECCIÓN DE EQUIPOS Y CAPACITACIÓN DE OPERADORES DE EQUIPOS**

Detalle	Unidad	HM
Inspección de equipos de izajes (Grúas)	Nº	\$ 136.500
Inspección de equipos de izajes. (Autoelevadores, Hidrogrúas, Plataformas de elevación)	Nº	\$ 78.000
Inspección de accesorios de izajes (Cables, Eslingas, Ganchos, Grilletes, Guindolas)		
Primeros cinco	Nº	\$ 39.000
Siguientes	Nº	\$ 3.900
Inspección de maquinaria vial (Palas, Retroexcavadoras, Moto niveladoras, Tractores)	Nº	\$ 136.500
Inspección de equipos especiales	Nº	\$ 136.500
Inspección de transportes (Flota liviana, Flota Pesada, Platos de enganches)	Nº	\$ 136.500
Inspección de tanques cisternas	Nº	\$ 136.500
Capacitación de operadores de equipos	Nº	\$ 19.500

**HABILITACIÓN Y/O MODIFICACIÓN DE VEHÍCULOS**

Categorías - Detalle	Categoría	HM
Vehículo automotor con menos de 4 ruedas y p < 1.000 kg	L	\$ 195.000
Vehículo transporte pasajeros, hasta 8 asientos +1 y p < 3.500 kg	M1	\$ 195.000
Vehículo transporte pasajeros, más de 8 asientos +1 y p < 3.500 kg	N1 a M2	\$ 195.000
Vehículo transporte pasajeros, más de 8 asientos +1 y p < 5.000 kg	M2	\$ 292.500
Vehículo transporte pasajeros, más de 8 asientos +1 y p > 5.000 y < 12.000 kg	N2 a M3	\$ 292.500
Vehículo transporte pasajeros, más de 8 asientos +1 y p > 5.000 kg	M3	\$ 390.000
Vehículo transporte carga y p < 3.500 kg	N1	\$ 195.000
Vehículo transporte carga y p > 3.500 y < 12.000 kg	N2	\$ 292.500
Vehículo transporte carga y p > 12.000 kg	N3	\$ 390.000
Acoplado 1 eje, que no sea semiacoplados y p < 750 kg	O1	\$ 195.000
Acoplado p < 3.500 kg y no sea acoplado O1	O2	\$ 234.000
Acoplado p > 3.500 y < 10.000 kg	O3	\$ 292.500
Acoplado p > 10.000 kg	O4	\$ 390.000
No comprendidos en la clasificación anterior	Vehículos especiales	\$ 390.000

Categoría: Anexo A Decreto Nacional 32/2018 (Denominaciones y Categorías) - p = peso máximo en kg.

**ANSV - CERTIFICADO DE SEGURIDAD VEHICULAR (CSV)**

Detalle	Un.	HM
Trailers (Categoría O1)	Nº	\$ 195.000
Trailer Casa Rodante (Categoría O1)	Nº	\$ 195.000
Vehículos Automotores (Categoría M1, N1) usados importados	Nº	\$ 390.000
Vehículos Automotores que carecieren de LCM/LCA	Nº	\$ 390.000
Motovehículos usados importados	Nº	\$ 390.000
Motovehículos que carecieren de LCM/LCA	Nº	\$ 390.000

**INFORMES TECNICOS DE SEGURIDAD VEHICULAR**

Detalle	Un.	HM
Alta de motor eléctrico	Nº	\$ 390.000
Certificado de Tipificación para unidades de Transporte de Cargas	Nº	\$ 390.000
Equipamientos y autopartes	Nº	\$ 390.000
Condiciones de Seguridad	Nº	\$ 390.000

**INSPECCIÓN DE PUENTES GRÚAS**

Detalle	Unidad	HM
Hasta 2,5 toneladas	Nº	\$ 292.500
De 2,51 hasta 5 toneladas	Nº	\$ 487.500
Mayor de 5 toneladas	Nº	\$ 682.500

**VERIFICACION DE PUNTOS DE ANCLAJE Y LINEAS DE VIDA**

Detalle	Un.	HM
De 1 a 5	Nº	\$ 195.000
Por cada elemento excedente	Nº	\$ 39.000

**INSPECCIÓN DE ELEMENTOS DE AMARRE Y MANIOBRA EN MUELLES**

Detalle	Un.	HM
De 1 a 5	Nº	\$ 195.000
Por cada elemento excedente	Nº	\$ 39.000





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCIÓN N° 78/1**

**DIRECCIÓN TÉCNICA DE EMPRESAS DE RECARGA DE MATAFUEGOS Y**  
**DIRECCIÓN TÉCNICA DE EMPRESAS DE ENVASADO DE GASES INDUSTRIALES**

CANTIDAD de MATAFUEGOS RECARGADOS	HONORARIO MINIMO MENSUAL
Primeros 100	\$ 11.150,00
Siguientes matafuegos	\$ 73,59
Agrupamiento mensual de cilindros en una misma planta. Coeficiente de reducción del honorario.	$I.D = 1,00 * (N)^{-(0,25)}$
Donde:	N = HM mayor o igual a 1
Aplicar sobre el monto total resultado de la suma en HM.	
A los efectos del cálculo del Honorario Mínimo Mensual se tomará el valor menor que resulte de aplicar la presente Tabla o del valor equivalente a 9,00 HM.	
<b>DIRECCIÓN TÉCNICA DE EMPRESAS que efectúen</b>	
<b>PRUEBAS HIDRÁULICAS Y ADECUACIONES DE CILINDROS DE GASES INDUSTRIALES</b>	
CANTIDAD de CILINDROS ENVASADOS	HONORARIO MINIMO MENSUAL
Primeros 50 cilindros	\$ 33.450,00
Siguientes colindros	\$ 223,00
Agrupamiento mensual de cilindros en una misma planta. Coeficiente de reducción del honorario.	$I.D = 1,00 * (N)^{-(0,25)}$
Donde:	N = HM mayor o igual a 1
Aplicar sobre el monto total resultado de la suma en HM.	
A los efectos del cálculo del Honorario Mínimo Mensual se tomará el valor menor que resulte de aplicar la presente Tabla o del valor equivalente a 9,00 HM.	





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCIÓN N° 88**  
**HONORARIOS MÍNIMOS PARA TAREAS PROFESIONALES DE**  
**INFORMES TÉCNICOS DE ERGONOMÍA**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	HONORARIO MÍNIMO EN HM
1	Informes Técnicos Resolución 886/2015 S.R.T.		
1.1	Planillas N° 1 y 2 - Identificación y Evaluación Factores de Riesgos.		
	Primer puesto	N°	\$ 175.500,00
	Siguientes puestos	N°	\$ 78.000,00
	Tareas	N°	\$ 3.900,00
	Agrupamiento de puestos y tareas en una misma planta. Coeficiente de reducción del honorario.	I.D = $1,00 * (N)^{-(0,2)}$	
	Donde:	N = HM mayor o igual a 1	
	Aplicar sobre el monto total resultado de la suma de los valores en HM.		
1.2	Planilla N° 3 - Identificación de Medidas Preventivas Generales y Específicas	N°	\$ 97.500,00
	Renovación Planillas N 1 y 2 (mismo profesional)		30%
2	Medición de empuje / arrastre con Dinamómetro	N°	\$ 97.500,00
3	Informe Técnico Ergonómico de Diseño de Producto	N°	\$ 195.000,00





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
 (0342) 4581600  
 www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
 (0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
 www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCIÓN Nº 90**  
**HONORARIOS MÍNIMOS PARA TAREAS PROFESIONALES DE**  
**MEDICIONES DE NIVELES DE RNI**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	HONORARIO MÍNIMO EN HM
<b>MEDICIONES/SIMULACIÓN DE RNI HASTA 2 kHz</b>			
1	Niveles de campo E y H en baja frecuencia		
1.1	LAT aéreas o subterráneas	punto	\$ 19.500,00
1.2	Estaciones Transformadoras	punto	\$ 19.500,00
1.3	Simulación LAT aéreas o subterráneas	nº	\$ 682.500,00
1.4	Simulación Estaciones Transformadoras	nº	#####
<b>MEDICIONES/ESTIMACION DE RNI MAYOR A 2 kHz HASTA 100 GHz</b>			
2	Niveles de potencia radiada S (Inmisión)		
2.1	Estación radioeléctrica	punto	\$ 11.700,00
2.2	Estación radioeléctrica cuando S mayor al 50% de MEP	punto	\$ 11.700,00
2.3	Estimación de sitio Monoantena	nº	\$ 195.000,00
Agrupamiento de mediciones en un mismo sitio. Coeficiente de reducción del honorario.		$I.D = 1,00 * (N)^{-(0,2)}$	
Donde:		N = HM mayor o igual a 1	
Aplicar sobre el monto total resultado de la suma en HM.			

*[Handwritten signatures]*



Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION N° 092**  
**HONORARIOS MINIMOS PARA LA TAREA PROFESIONAL DE**  
**REPRESENTANTE TÉCNICO DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA**

Cantidad de clientes	Energía anual facturada en GWh	Potencia máxima anual en MW	Coefficiente de valoración
Incidencia: 40	Incidencia: 30	Incidencia: 30	
Hasta 100	Hasta 0,20	Hasta 0,05	0,03
101 a 200	0,21 a 0,40	0,06 a 0,10	0,07
201 a 300	0,41 a 0,75	0,11 a 0,25	0,10
301 a 500	0,76 a 1,00	0,26 a 0,50	0,15
501 a 750	1,01 a 1,50	0,51 a 0,75	0,18
751 a 1000	1,51 a 2,00	0,76 a 1,00	0,20
1001 a 2000	2,01 a 2,80	1,01 a 1,80	0,38
2001 a 3500	2,81 a 5,00	1,81 a 3,00	0,40
3501 a 5000	5,01 a 6,20	3,01 a 5,38	0,47
5001 a 10000	6,21 a 10,00	5,39 a 10,00	0,60
10001 a 20000	10,01 a 20,00	10,01 a 20,00	0,70
20001 a 30000	20,01 a 30,00	20,01 a 30,00	0,80
> 30000	> 30,00	> 30,00	1,00
	Valor Prel	\$ 39.000,00	





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
 (0342) 4581600  
 www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
 (0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
 www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION N° 094**  
**HONORARIOS MINIMOS PARA LA TAREA PROFESIONAL DE**  
**INFORMES TECNICOS DE MEDICIONES NIVELES DE RUIDO**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	HONORARIO MÍNIMO EN HM
<b>1</b>	<b>Medición de nivel sonoro en locales para: a) Espectáculos públicos, b) Comercios, c) Oficinas, d) Industrias y e) Otros que la reglamentación local disponga.</b>		
1.1	Primer punto.	Nº	\$ 136.500,00
1.2	Siguientes puntos.	Nº	\$ 7.800,00
<b>2</b>	<b>Medición de nivel sonoro según Decreto 0468/01 Municipalidad de Rosario.</b>		
2.1	Primer punto.	Nº	\$ 136.500,00
2.2	Siguientes puntos.	Nº	\$ 7.800,00
<b>3</b>	<b>Ruidos molestos en el vecindario.</b>		
3.1	Primer punto.	Nº	\$ 136.500,00
3.2	Siguientes puntos.	Nº	\$ 7.800,00
<b>4</b>	<b>Medición de ruido en el ambiente laboral.</b>		
4.1	Primer sector.	Nº	\$ 136.500,00
4.2	Siguientes sectores.	Nº	\$ 7.800,00
<b>5</b>	<b>Descripción, medición y evaluación del ruido ambiental.</b>	Nº	\$ 390.000,00
<b>6</b>	<b>Medición del aislamiento acústico en los edificios y de elementos de construcción.</b>	Nº	\$ 195.000,00
<b>7</b>	<b>Medición de parámetros acústicos en recintos.</b>		
7.1	Medición de Control	Nº	\$ 136.500,00
7.2	Medición de Ingeniería	Nº	\$ 39.000,00
7.3	Medición de Precisión	Nº	\$ 78.000,00
<b>8</b>	<b>Medición de ruido emitido por vehículos automotores, motovehículos, camiones, transporte de pasajeros y maquinaria agrícola.</b>	Nº	\$ 195.000,00
<b>9</b>	<b>Medición de la emisión de ruido aéreo de aparatos electrodomésticos y similares.</b>	Nº	\$ 195.000,00
<b>10</b>	<b>Determinación de los niveles de potencia acústica y de los niveles de energía acústica de fuentes de ruido.</b>	Nº	\$ 195.000,00
<b>11</b>	<b>Determinación de los niveles de ruido de transformadores y reactores.</b>	Nº	\$ 195.000,00
<b>12</b>	<b>Medición de radio interferencia y ruido audible por efecto corona y ruido (nivel sonoro) en sistemas de transporte y distribución de energía eléctrica.</b>		
12.1	Primer punto.	Nº	\$ 136.500,00
12.2	Siguientes puntos.	Nº	\$ 7.800,00
	Incremento por medición en horario nocturno de 22:00 a 06:00		15%
	Agrupamiento de mediciones en un mismo sitio. Coeficiente de reducción del honorario.		$I.D = 1,00 * (N)^{-0,2}$
	Donde:		N = HM mayor o igual a 1
	Aplicar sobre el monto total resultado de la suma en HM.		



Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**

**RESOLUCIÓN N° 095**

**HONORARIOS MÍNIMOS PARA LAS TAREAS PROFESIONALES DE RECEPCIÓN, INSPECCIÓN Y/O ENSAYO DE  
FUNCIONAMIENTO DE INSTALACIONES Y/O EQUIPOS INDUSTRIALES, MECÁNICOS Y ELÉCTRICOS  
Y MAQUINARIAS EN GENERAL**

Porcentaje	Monto de Obra	Honorario Mínimo
2,00%	\$ 13.260.000,00	\$ 265.200,00
1,80%	\$ 13.260.000,00	\$ 238.680,00
1,50%	\$ 26.520.000,00	\$ 397.800,00
1,25%	\$ 79.560.000,00	\$ 994.500,00
1,00%	\$ 132.600.000,00	\$ 1.326.000,00
Subtotal	\$ 265.200.000,00	\$ 3.222.180,00
0,75%	del saldo	





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**

**RESOLUCION N° 100**

**HONORARIOS MINIMOS PARA LAS TAREAS PROFESIONALES DE DIRECCION TECNICA y ASESORIA TECNICA EN ESTABLECIMIENTOS ELABORADORES DE DOMISANITARIOS**

DIRECCIÓN TÉCNICA Cantidad de empleados	Honorario Mínimo Mensual en HM		
	Categoría I	Categoría II	Categoría III
Primeros 10	390.000,00	487.500,00	780.000,00
Siguientes (cada uno)	-	5.850,00	7.800,00

DIMENSIONAMIENTO DEL ESTABLECIMIENTO - CLASIFICACIÓN	PARÁMETROS	
	DOTACIÓN DE EMPLEADOS	POTENCIA INSTALADA
	Nº	kW
I	Hasta 10	Hasta 25
II	De 11 a 50	De 26 a 100
III	Mayor a 50	Mayor a 100





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION N° 102**  
**HONORARIO MÍNIMO PARA LA TAREA PROFESIONAL DE CENSO DE POTENCIA**

ITEM	DESCRIPCIÓN	HONORARIO MÍNIMO EN HM
1	T1 monofásica y trifásica (Pequeñas demandas: hasta 14 kW de demanda)	\$ 117.000
2	T2 (Medianas demandas: de 15 kW hasta 49 kW de demanda)	\$ 195.000
3	T3 (Grandes demandas: suministros > 49 kW de demanda)	0,01 * kW

*[Handwritten signatures]*





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar  
www.cie.gov.ar

**COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE**  
**DIRECTORIO PROVINCIAL**  
**RESOLUCION N° 103**  
**HONORARIOS MINIMOS PARA LA TAREA PROFESIONAL DE**  
**INFORMES TECNICOS DE MEDICIONES NIVELES DE ILUMINACIÓN**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDA D	HONORARIO MÍNIMO EN HM
<b>1</b>	<b>Medición de nivel de iluminación en locales para: a) Espectáculos públicos, b) Comercios, c) Oficinas, d) Industrias y e) Otros que la reglamentación local disponga.</b>		
1.1	Primer sector	Nº	\$ 136.500
1.2	Siguientes sectores	Nº	\$ 7.800
<b>2</b>	<b>Medición de nivel de iluminación en el ambiente laboral</b>		
2.1	Primer sector	Nº	\$ 136.500
2.2	Siguientes sectores	Nº	\$ 7.800
<b>3</b>	<b>Medición intensidad lumínica cartelería de publicidad</b>	Nº	\$ 390.000
<b>4</b>	<b>Descripción, medición y evaluación de iluminación ambiental</b>	Nº	\$ 390.000
	Incremento por medición en horario nocturno de 22:00 a 06:00		15%
	Agrupamiento de mediciones en un mismo sitio. Coeficiente de reducción del honorario.		$I.D = 1,00 * (N)^{-0,2}$
	Donde:		N = HM mayor o igual a 1

Aplicar sobre el monto total resultado de la suma en HM.





Distrito I - San Martín 1748 | S3000FRN Santa Fe  
(0342) 4581600  
www.especialistas.org.ar

Distrito II - San Lorenzo 2164 | Rosario (2000)  
(0341) 4485663 - cie@cie.gov.ar

COLEGIO DE INGENIEROS ESPECIALISTAS DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

DIRECTORIO PROVINCIAL

RESOLUCION Nº 104/1

**HONORARIOS MINIMOS PARA LAS TAREAS PROFESIONALES DE SEGURIDAD DE PROCESOS.  
PREVENCIÓN y MITIGACIÓN DE EXPLOSIONES DE POLVO EN PLANTAS DE ACOPIO, ACONDICIONAMIENTO,  
PROCESAMIENTO Y TERMINALES PORTUARIAS QUE MANIPULEN CEREALES, OLEAGINOSAS Y SUBPRODUCTOS  
SOLIDOS DERIVADOS**

DECRETO 1149/2019 PREVENCIÓN DE EXPLOSIONES DE POLVO	HONORARIO MINIMO EN HM		
	Capacidad de almacenamiento total en toneladas.		
Detalle	Hasta 10.000	De 10.001 a 20,000	Más de 20.000 y/o mayor a 120 t/h
Documento básico de prevención de explosiones de polvo (DBPEP)	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000
Documento básico de prevención de explosiones de polvo (DBPEPM) Ampliación y/o Renovación.	\$ 390.000	\$ 468.000	\$ 655.200
Estudio de análisis de riesgos (AR)	\$ 585.000	\$ 1.170.000	\$ 2.340.000
Informe de equipos e instalaciones eléctricas adecuados a la clasificación de áreas.	\$ 975.000	\$ 1.170.000	\$ 1.638.000

Ingenieros trabajando  
por el futuro de la sociedad

