

**INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
ESTACIÓN EXPERIMENTAL LITORAL SUR
ADMINISTRACIÓN TÉCNICA**

**INFORME TÉCNICO ANUAL
2022**

1. Antecedentes

La Administración Técnica de la Estación Experimental Litoral Sur, es un mecanismo iterativo compuesto por diversas actividades que incluyen: Planeación, organización, dirección y control de determinados recursos; que pueden ser de índole organizacional o personal, a partir de las cuales se trata de buscar el mejor desempeño y la obtención de ciertos objetivos, considerando las condiciones del entorno y las particulares.

Por lo antes, expuesto, la Gestión de Administración tuvo mayor relevancia y de la mano con un presupuesto asignado, durante el año 2022, la misma que se detalla en el siguiente informe.

2. Departamento:

Administración Técnica.

3. Director de la Estación Experimental:

Mgs. Edgar Eloy Orellana Hidalgo, desde septiembre 2022

4. Responsable del Departamento:

Ing. Juan Luis Fong Chan

5. Equipo técnico multidisciplinario I+D:

- Melanny Quintero (asistente Administrativo).
- María Fernanda Mazzini. (asistente Administrativo).
- Unidad de Talento Humano.
- Departamento Compras públicas.
- Departamento Contabilidad.
- Departamento de Tesorería.
- Guardalmacen
- Personal Operativo (código trabajo).
 - Campo
 - Mecánica
 - Electricidad

- Plomería

6. Financiamiento:

Fondos Fiscales

7. Áreas de intervención/Actividades

Oficinas

Suministros de oficina.

Los materiales de oficina son categorizados de acuerdo con el SERCOP, es decir su compra se realizó por intermedio de los llamados catálogos; esta adquisición se realizó con dos proveedores por presentar mejores precios y stock, teniendo para el año 2022 una compra total de \$ 2957,75

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
29/11/2022	Pago compra de materiales de oficina no catalogados a ser utilizados en los Proy. FIASA-EESC-2022-011, FIASA-EELS-2022-007, 008 y 009, O/C No. FIASA-014-2022..	2.238,05
27/9/2022	Pago compra de materiales de oficina a ser utilizados en los Proy.: FIASA-EESC-2022-011, FIASA-EELS-2022-007, FIASA-EELS-2022-008 y FIASA-EELS-2022-009, O/C No. CE-20220002255815 a 841.	719,70
TOTAL		\$ 2957,75

Tóner. -

La compra de tóner, se lo realizó de acuerdo con las diferentes necesidades, y en los tiempos según de deterioro por su uso constante; este rubro es bastante considerable por la cantidad de impresiones que se realizan en las diferentes áreas, siendo la compra por \$2962,08 para el año 2022.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
31/05/2022	Pago por la adquisición de tóner p' impresoras de los diferentes Prog. /Dptos. de la EELS.	2962,08
TOTAL		\$ 2962,08

Software. -

Los departamentos que requieren de actualización de sistemas operativos "Software", son: Tesorería para poder realizar las diferentes transacciones de cobranza y Talento Humano para estar entrelazado con otras unidades gubernamentales, por lo tanto, es importante anotar que estos mantenimientos se realizan de acuerdo con sus fechas de caducidad. El monto que se gastó en la actualización de software fue un total de \$116,70.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
25/01/2022	Pago actualización de la licencia anual del programa SITAC 2022 p' el Dpto. de Tesorería de la EELS	\$ 116,70
TOTAL		\$ 116,70

Materiales de aseo. -

La limpieza de la estación siempre ha sido tema prioritario, por lo tanto, durante el 2022 se adquirió diferentes insumos y materiales de aseo para que el personal a cargo pueda realizar la limpieza en los diferentes programas y áreas en común. Para este rubro se gastó un total de \$ 822,28.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
26/08/2022	Pago compra de materiales de aseo, según O/C No. CE-20220002216598, 0220002216602, 20220002216610, p' Prog/Dpto. y Casa de Huéspedes de la EELS. Fact. 001-005-26696.	43,86
26/08/2022	Pago compra de materiales de aseo, según O/C No. CE-20220002216593, p' Prog/Dpto. y Casa de Huéspedes de la EELS. Fact. 005-001-1304.	42,33

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,
Cantón Yaguachi
Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261
www.iniap.gob.ec

26/08/2022	Pago compra de materiales de aseo, según O/C No. CE-20220002216599, 0220002216613, 20220002216614, p' Prog/Dpto. y Casa de Huéspedes de la EELS. Fact. 001-100-3042.	209,29
26/08/2022	Pago compra de materiales de aseo, según O/C No. CE-20220002216597, 0220002216601, p' Prog/Dpto. y Casa de Huéspedes de la EELS. Fact. 001-100-860.	10,83
26/08/2022	Pago compra de materiales de aseo, según O/C No. CE-20220002216592, 0220002216611, p' Prog/Dpto. y Casa de Huéspedes de la EELS. Fact. 001-002-11622.	73,24
29/08/2022	Pago compra de materiales de aseo, según O/C No. CE-20220002216596, 0220002216603, 0220002216606, 0220002216609, p' Prog/Dpto. y Casa de Huéspedes de la EELS. Fact. 001-002-7475.	404,34
30/08/2022	Pago compra de materiales de aseo, según O/C No. CE-20220002216591, 0220002216600, p' Prog/Dpto. y Casa de Huéspedes de la EELS. Fact. 001-002-6362.	38,39
TOTAL		\$ 822,28

Mantenimiento de áreas Limpieza de áreas administrativas. -

La Administración Técnica estableció un horario para que el personal a cargo de la limpieza, con la finalidad de que se tenga una mejor organización y asignación de áreas por trabajador. A continuación, se detalla cada trabajador con el cargo que ocupa, las áreas o programas asignados para el aseo y el horario en el que lo debía cumplir.

NOMINA	DENOMINACIÓN PUESTO	AREA LIMPIEZA	HORARIO
BELTRAN ROMERO LUPERCIO LUCIANO	TRABAJADOR AGRICOLA	SALA DE SECCIONES / AUDITORIUM	7H00 - 8H00
CASTRO GAVILANES FRANCISCO EDISON	TRABAJADOR AGRICOLA	MECANICA Y ALREDEDORES	7H00 - 8H00
CHAVARRO MONTROYA HELIZ ROLANDO	TRABAJADOR AGRICOLA	EXTERIORES AREA ADMINISTRATIVA	7H00 - 8H00

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,
Cantón Yaguachi
Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261
www.iniap.gob.ec

GAVILANEZ CHAVEZ JORGE ENRIQUE	TRABAJADOR AGRICOLA	PASILLO EDIFICIO ADM. A EDIFICIO INVESTIGACION	7H00 - 8H00
PEREZ SUAREZ JUANA GARDENIA	AUXILIAR SERVICIOS	AREA ADMINISTRATIVAS / CASA DE HUESPED	7H00 - 16H00
PROAÑO PINELA LORENZO APOLO	TRABAJADOR AGRICOLA	LABORATORIOS	7H00 - 16H00
ROMERO BARAHONA JUAN EDUARDO	TRABAJADOR AGRICOLA	EDIFICIO PROGRAMAS / TRANSFERENCIA/O FICINA	7H00 - 8H00
CARLOS GALARZA	TRABAJADOR AGRICOLA	EDIFICIO PROGRAMAS / PRODUCCION/BO DEGA OFICINA	7H00 - 16H00

Adicional a la limpieza que realiza el personal, se ha coordinado con el personal de Aseo del Municipio de Yaguachi quienes realizan la recolección de la basura todos los jueves a partir de las 13h00.

Áreas verdes

Durante el 2022 esta actividad se la delegó a un trabajador de código de trabajo con la finalidad de que se realice un mantenimiento diario desde las 08h00 hasta las 16h00.

Guardarrayas y Drenajes

Este trabajo de mantenimiento, se lo realizó con personal de código, entre los cuales tenemos operadores agrícolas y trabajadores de campo. Para dar cumplimiento a esta actividad fue necesario la adquisición de insumos para mantenimiento.

Mantenimiento

Durante el año 2022 se realizaron diversos mantenimientos como:

Aires acondicionados

Cada programa tiene acondicionares de aire los mismos que para que continúen trabajando de forma correcta y evitar que se dañen a futuro, se realiza un

mantenimiento preventivo y correctivo. Se realizó un contrato de servicios Dentro de este rubro se hizo un gasto total de \$2132,00

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
30/08/2022	Pago servicio de mantenimiento preventivo de aires acondicionado de Prog/Dptos, Lab. e insectarios de la EELS. Fact. 001-100-00006.	2132,00
TOTAL		\$ 2132,00

Mantenimiento de Computadoras.

Mediante un contrato de servicios se contrató el mantenimiento tipo preventivo-correctivo de los computadores de los diferentes programas de la estación. Para esterubro se hizo un gasto total de \$ 6554,00.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
27/09/2022	Pago mantenimiento preventivo y correctivo de equipos informáticos de Prog. /Dptos. de la EELS, O/C No. 034-2022. Fact. 001-001-776, 777 y 778.	5140,00
21/12/2022	Pago mantenimiento correctivo de equipos informáticos de los Prog. /Dpto. de la EELS. O/C No. 064-2022. Fac. 001-001-789.	1414,00
TOTAL		\$ 6554,00

Mantenimiento de diferentes áreas.

Para el mantenimiento de la infraestructura de las áreas administrativas y demás programas, se realizan trabajos de albañilería, electricidad de baja, plomería, entre otros; por lo cual se cuenta con personal en las diferentes especialidades para que den el soporte de acuerdo con la necesidad y/o manteamiento programado.

Ferretería y materiales de construcción.

Para ejecutar algunas actividades de mantenimiento se requiere la compra de insumos y materiales, los mismos que son entregados a bodega central para su

correcto registro en el stock y se solicite de acuerdo con el tiempo y necesidad que se presente. En la compra de materiales de construcción y ferretería se hizo un gasto total de \$5880,27.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
	Pago por adquisición de materiales de plomería, albañilería, eléctricos y construcción p' mantenimiento en las diferentes áreas de la EELS. Fact. 001-100-194421.	5.093,09
	Pago por adquisición de materiales eléctricos: Brecker, Rollo cable, foco led, protector equipos, regleta, tubo led, p' las diferentes áreas de EELS. Fact. 003-002-58194.	407,93
	Pago por adquisición de materiales eléctricos y plomería p' mantenimientos en las diferentes áreas de la EELS. Fact. 002-001-844.	379,25
TOTAL		\$ 5880,27

Arrendamiento. -

Para el funcionamiento de área administrativa se arrienda oficina para granja socavón.(Galápagos) en donde también funciona un laboratorio que se encarga de la colección y preparación de insectos (artrópodos) para posterior envío al continente para sus análisis. Durante el 2021 se hizo un pago total por **\$3.840,00** bajo el rubro de arrendamiento.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
22/12/2022	Pago Contrato 002-2022: Arrendamiento de un bien inmueble p' el uso de la oficina del INIAP en la Prov. de Galápagos, Cantón San Cristóbal, de ene-dic/2022. Fact. 001-001-318..	\$ 3840,00
TOTAL		\$ 3.840,00

Servicios Básicos

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,
Cantón Yaguachi
Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261
www.iniap.gob.ec

Entre los servicios que la Administración Técnica tenía a su cargo era el pago de los diferentes servicios como básicos y varios; los mismos que fueron cubiertos mensualmente de acuerdo con el consumo de la estación.

Energía Eléctrica

Dentro de este rubro, durante el 2022 se pagó un total de \$35.332,79 de consumo en toda la estación, haciendo el desembolso según las facturas de consumo de energía por cada mes.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
6/01/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de dic-2021 de la EELS. Fact. 070-001-3732549.	2.897,59
7/02/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de ene-2022 de la EELS. Fact. 070-001-3897839.	2.610,31
9/03/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de feb-2022 de la EELS. Fact. 070-001-4059790.	2.612,77
06/04/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de mar-2022 de la EELS. Fact. 070-001-4215685.	3.356,42
06/05/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de mar-2022 de la EELS. Fact. 070-001-4215685.	3.356,42
08/06/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de may-2022 de la EELS. Fact. 070-001-4531564.	3.131,20
06/07/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de jun-2022 de la EELS. Fact. 070-001-4675914.	2.806,86
08/08/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de jul-2022 de la EELS. Fact. 070-001-4843691.	2.976,16
08/09/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de ago-2022 de la EELS. Fact. 070-001-5002838.	2.948,29
05/10/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de sep-2022 de la EELS. Fact. 070-001-5140478.	2.858,45
09/11/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de oct-2022 de la EELS. Fact. 070-001-5296042.	3.043,72
07/12/2022	Pago consumo de energía eléctrica mes de nov-2022 de la EELS. Fact. 070-001-5450829.	2.734,62

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,
Cantón Yaguachi
Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261
www.iniap.gob.ec

TOTAL		35.332,79
--------------	--	------------------

Agua potable

El consumo de agua potable en la estación es mínimo en la estación, llegando a un pago total bajo este rubro de \$ 1061,40.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
12/01/2022	Pago de consumo de agua potable de la EELS, mes de dic/2021. Fact. 001-001-183986.	\$ 72,20
08/02/2022	Pago de consumo de agua potable de la EELS, mes de ene/2022. Fact. 001-001-186726.	\$ 95,70
09/03/2022	Pago de consumo de agua potable de la EELS, mes de feb/2022. Fact. 001-001-189284.	\$ 83,70
06/04/2022	Pago de consumo de agua potable de la EELS, mes de mar/2022. Fact. 001-001-197998.	\$ 67,20
11/05/2022	Pago de consumo de agua potable de la EELS, mes de abr/2022. Fact. 001-002-00663.	\$ 70,70
09/06/2022	Pago de consumo de agua potable de la EELS, mes de may/2022. Fact. 001-002-4483.	\$ 68,20
11/07/2022	Pago de consumo de agua potable de la EELS, mes de jun/2022. Fact. 001-002-6889.	\$ 92,70
10/08/2022	Pago de consumo de agua potable de la EELS, mes de jul/2022. Fact. 001-002-8760.	\$ 117,20
08/09/2022	Pago de consumo de agua potable de la EELS, mes de ago/2022. Fact. 001-002-9738.	\$ 117,70
07/10/2022	Pago consumo de agua potable de la EELS, mes de sep/2022. Fact. 001-002-9022.	\$ 90,20
11/11/2022	Pago consumo de agua potable de la EELS, mes de oct/2022. Fact. 001-002-15035.	\$ 56,20
13/12/2022	Pago consumo de agua potable de la EELS, mes de nov/2022. Fact. 001-002-15404.	\$ 129,70
TOTAL		\$ 1061,40

Internet

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,

Cantón Yaguachi

Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261

www.iniap.gob.ec

El internet que se utiliza en la EELS, es un servicio contratado directamente por planta central con la empresa CNT, lo cual llega a un centro de datos y distribuido a cada una de las áreas por dos vías: Cableado y WIFI.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
14/01/2022	Pago pensión básica de internet del mes de dic-2021, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-186663232.	112,00
15/02/2022	Pago pensión básica de internet del mes de ene-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-188940038.	112,00
15/03/2022	Pago pensión básica de internet del mes de feb-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-190079238.	112,00
12/04/2022	Pago pensión básica de internet del mes de mar-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-191738491.	112,00
13/05/2022	Pago pensión básica de internet del mes de abr-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-193344736.	112,00
14/06/2022	Pago pensión básica de internet del mes de may-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-195452516.	112,00
13/07/2022	Pago pensión básica de internet del mes de jun-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-196987543.	112,00
15/08/2022	Pago pensión básica de internet del mes de jul-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-198488042.	112,00
13/09/2022	Pago pensión básica de internet del mes de ago-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-199417904.	112,00
13/09/2022	Pago pensión básica de internet del mes de sep-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-200870067.	112,00
18/11/2022	Pago pensión básica de internet del mes de oct-2022, perteneciente a la ELSS. Fact. 001-777-202854373.	112,00
13/12/2022	Pago pensión básica de internet del mes de nov-2022, perteneciente a la EELS. Fact. 001-777-204003229.	112,00
TOTAL		1.344,00

Líneas teléfono

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,

Cantón Yaguachi

Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261

www.iniap.gob.ec

El pago de las líneas telefónicas ha sido constante y de acuerdo a las planillas de consumo, sin embargo, el servicio en el año 2022 ha sido muy deficiente, Incluso todo el año nos quedamos sin el servicio en su totalidad.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
14/01/2022	Pago por servicio telefónico mes de dic-2021, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-186663233, 186664642, 186664643, 186664644, 186664645	35,51
15/02/2022	Pago servicio telefónico mes de ene-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-188936272, 188936273, 188936274, 188936275, 188940039.	37,29
15/03/2022	Pago servicio telefónico mes de feb-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-190080702, 190080703, 190080704, 190080705, 190079239.	38,18
12/04/2022	Pago servicio telefónico mes de mar-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-191736015, 191736016, 191736017, 191736018, 191738492.	41,83
13/05/2022	Pago servicio telefónico mes de abr-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-193366859, 193366860, 193366861, 193366862, 193344737.	59,53
14/06/2022	Pago servicio telefónico mes de may-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-195445316, 195445317, 195445318, 195445319, 195452517.	51,21
13/07/2022	Pago servicio telefónico mes de jun-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-196987544, 196993655, 196993656, 196993657, 196993658.	65,29
15/08/2022	Pago servicio telefónico mes de jul-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-198489391, 198489392, 198489393, 198489394, 198488043.	74,89
13/09/2022	Pago servicio telefónico mes de ago-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-199422332, 199422333, 199422334, 199422335, 199417905.	77,89
13/10/2022	Pago servicio telefónico mes de sep-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-200866554, 200866555, 200866556, 200866557, 200870068.	38,72
18/11/2022	Pago servicio telefónico mes de oct-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-202854374,	35,62

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,

Cantón Yaguachi

Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261

www.iniap.gob.ec



República
del Ecuador

	202853478, 202853477, 202853476, 202853475.	
13/12/2022	Pago servicio telefónico mes de nov-2022, de la EELS y Granja Garza Real. Fact. 001-777-204002273, 204002274, 204002275, 204002276, 204003230.	38,71
TOTAL		747,48

Personal

El personal de código esta denominado en su totalidad a Administración Técnica; sin embargo, por su destrezas o experiencias en cada una de sus funciones este se ha distribuido en diferentes áreas, donde realizan las actividades encomendadas y están a cargo directo por el responsable de cada unidad, como se detalla en el siguiente cuadro.

UNIDAD ASIGNADA	TOTAL
ADMINISTRACION	14
ARROZ	4
BIOTECNOLOGIA	1
CACAO	2
FITOPATOLOGIA	1
FRUTICULTURA	2
LABORATORIO SUELOS Y AGUA	3
NEMATOLOGIA	2
PRODUCCION Y SERVICIOS	14
SUBDIRECCION	1
TALENTO HUMANO	1
GRANJA SOCAVON	3
GRANJA GARZA REAL	3
GRANJA ALMENDRAL	4
TOTAL GENERAL	55

Distribución:

En el caso de personal del área de administración, está distribuido de la siguiente manera:

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,
Cantón Yaguachi
Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261
www.iniap.gob.ec

DENOMINACIÓN PUESTO	TOTAL
AUXILIAR DE SERVICIOS	3
CHOFER	3
ELECTRICISTA	1
OPERADOR	4
TRABAJADOR AGRICOLA	5
TOTAL GENERAL	14

De los auxiliares de servicios uno realiza actividades de limpieza, mientras que los otros restantes, se dedican actividades administrativas, En la EELS contamos con 3 choferes los cuales dos se dedican al transporte del personal (buses).

De los trabajadores de campo, se los tiene distribuido de la siguiente manera:

- 1 se dedica a las actividades de limpieza y mensajería interna.
- 1 como ayudante de mecánica.
- 1 encargado a tiempo completo de áreas verdes (jardinero).
- 1 colaborador de este grupo, realiza funciones de albañilería de acuerdo con las necesidades.

Quedando 2 trabajadores para las actividades de campo quienes se acoplan con los operadores para realizar las diferentes actividades encomendadas.

Vehículos/Maquinaria

Antecedente. –

La Estación Experimental Litoral Sur cuenta con un parque automotor, donde el 73% de los vehículos corresponden a los años 2008-2010, sin embargo, también constan camionetas del año 1991. El mantenimiento realizado a estos vehículos no ha sido el adecuado puesto que se ha cubierto arreglos básicos y mínimos en vista de los cortes presupuestarios.

Distribución/custodio. –

Para una mejor comprensión se ha detallado la distribución de los vehículos en un cuadro, en el mismo se puede observar que la mayor parte de los automotores están

a cargo de la administración, cabe recalcar que más del 50% de estos vehículos se encuentran en mal estado.

PROGRAMA / DEPARTAMENTO	TOTAL
ADMINISTRACION	21
ARROZ	3
BODEGA	1
CACAO	4
DIRECCION	9
FITOPATOLOGIA	1
FRUTICULTURA	2
GRANJAS	3
MALEZAS	1
NEMATOLOGIA	1
NTT	3
PRODUCCION Y SERVICIOS	7
SUBDIRECCION	1
TOTAL GENERAL	57

De los vehículos a cargo de la administración se puede mencionar que:

- 4 son buses de diferentes tamaños para el traslado de personal
- 1 plataforma, para traslado de automotores o maquinaria liviana
- 1 para uso interno, recolección de basura
- 2 en traslado de personal en diferentes comisiones
- 1 a cargo de administrador para la supervisión de actividades
- 1 para proveer de combustible y demás insumos a diferentes Programas y Departamentos

Pagos de tasas/matrícula/multas

El pago de la tasa es anual, sin embargo, por los diferentes recortes presupuestarios en el año 2022 no se logró pagar la matrícula los vehículos; de los vehículos de la EELS se canceló el valor de la **matrícula** con un valor total de \$ 8.223,83

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,
Cantón Yaguachi
Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261
www.iniap.gob.ec

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
25/4/2022	Pago de matrículas 2022 de los vehículos de la EELS: GXI-020,021,023,024,035,037,060,131,139,810,824, 825, GEA-1662,2272, PEK-606, PEQ-137, PEI-3484, PEQ-498, PEL-863, REA-46,417,465,466,467,487,490, comunicación INIAP-EELS_ADM-2022-0119-MEM e INIAP-EELS_DIR-2022-0396-MEM.	4269,07
19/05/2022	Pago revisión de vehículos: PEQ-0498, REA-0417, 0465, 0466, 0467, 0487,0490, PEL-0863. Fact. No. 001-100-276,277,278,279,280,281,282,283. GXI-021,0037,0060,0131,0139, GXH-0810, 0825, GEA-1662,2272, PEK-0606, PEQ-0137, PEI-3484. Fac. 001-100-264,265,266,267,268,269,270,271,272,273, 274,275	900,00
19/05/2022	Pago de matrícula 2022 de los vehículos: GXI-0025,0038,0054,0056,0057,0436,0485, GXH-0328, REA-0454,0463,0464,0468,0469, PEQ-0142,0144,0273.	2.379,76
19/05/2022	Pago tasa inicio de trámite, revisión visual, tasa de rodaje y duplicado de matrícula de los vehículos: GXI-025, 038, 054, 056, 057, 436, 485, GXH-328, REA-468,463,454,464, PEQ-142,273,144. Fact. 001-100-292, 293, 294, 295, 296, 297, 298, 299, 300, 301, 302, 303, 304. 305, 306	675,00
TOTAL		8.223,83

Las **multas** o pagos pendientes son ocasionadas por diferentes infracciones, las cuales están imputadas a los distintos vehículos; de acuerdo con los reportes se mantiene un valor pendiente desde el año 2013.

Para el pago de las multas, se realizó el seguimiento con la finalidad de obtener información del personal que ocasionó la infracción, en algunos casos no ha sido posible dar con el infractor, y en los casos que se obtuvo los datos necesarios, se realizaron la gestión pertinente. A continuación, en el cuadro se detallan la placa de los vehículos que tienen multas pendientes.

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,
Cantón Yaguachi
Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261
www.iniap.gob.ec

E.E.LITORA SUR				
Nº	VEHÍCULO	PLACA	MULTA	OBSERVACIÓN
1	CAMIONETA	GXH0824	650	operativo
2	CAMIONETA	GXI0024	196,8	dañado
3	FURGONETA KIA	REA0487	42,8	dañado
4	FURGONETA KIA	GXI0035	38,6	dañado
5	CAMIONETA	REA0469	75	operativo
6	CAMIONETA	GXI0023	463,2	operativo
7	SZ GRAND VITARA	GXI0020	187,2	dañado
8	SZ GRAND VITARA	GXI0021	180	operativo
9	BUS	GXI0022	172,8	operativo
10	BUS ROSITA	REA0346	120	operativo
11	CAMIONETA	GXI0485	180	operativo
12	GRAND VITARA	GXI0287	1678,8	dañado
13	CAMIONETA	GXH0335	463,2	operativo
14	CAMIONETA	PEI2627	397,6	dañado
15	CAMIONETA	PEQ0498	236,4	operativo
16	CAMIONETA	GXI0530	165,6	operativo
Total			5248,00	

Desde las diferentes instancias, se ha tratado de dar trámite para el cobro de las multas, sin embargo, estos trámites dependen de la voluntad del personal en identificarse quien cometió la infracción y establecer los medios de pago; hasta la fecha no existe mecanismo para que se realice el débito o descuento del rol de pago a la persona que cometió la infracción, retrasando el proceso disminuir el valor total de las multas que tienen los vehículos de la EELS.

Es importante mencionar que se tiene valores que corresponden a periodos que van desde el 2013, lo que hace que el proceso de identificar al infractor sea más lento.

Como consecuencia del no pago de estas multas ha ocasionado otros problemas, como:

- El aumento de los valores por conceptos de intereses.
- No poder realizar la revisión anual, incrementando otras multas.

Hasta finales de 2022 el valor registrado bajo este concepto es de \$ 5248,00 mismo

que se detalla en el cuadro anterior; en su mayoría se ha identificado el infractor (archivos internos de administración)

El servicio de alineación, balanceo y enllantaje de varios vehículos durante el 2021 se pagó por este rubro un total de \$ 766,08.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
29/11/2022	Pago por servicio de alineación, balanceo y enllantaje de varios vehículos del parque automotor de la EELS, O/C No. 041-2022. Fact. 0001-001-307.	\$ 372,96
26/12/2022	2do. y último Pago por servicio de alineación, balanceo y enllantaje de varios vehículos del parque automotor de la EELS, O/C No. 041-2022. Fact. 001-001-004.	\$ 393,12
TOTAL		\$ 766,08

Por otro lado, dentro del mantenimiento **correctivo** durante el 2022 se pagó un valor de \$ 5989,50.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
17/5/2022	Pago servicio de mantenimiento correctivo de vehículos de la EEL Sur, O/C No. 055-2022. Fact. 001-002-20.	\$ 5.989,50
TOTAL		\$ 5989,50

Maquinaria Agrícola y motores estacionarios. -

Dentro de este rubro tenemos la maquinaria agrícola y motores estacionarios, loscuales se han realizado mantenimientos correctivos los que podemos detallar:

- BOMBA DE PRESIÓN PERKINS CÓDIGO DE INIAP 03-23-08-365
- MOTOR DE ARRAQUE DE LA BOMBA DEL RÍO CÓDIGO DE INIAP 03-23-08-358
- TORNADO 250 MASHIO: 310109

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
20/12/2022	Pago servicio de mantenimiento correctivo de maquinarias agrícolas de la EELS, O/C No. 063-2022. Fact. 001-100-025.	\$ 5.568,72
TOTAL		\$ 5568,72

Repuestos

Los repuestos que se han adquirido en la EELS durante el 2022 se da dado de acuerdo con la necesidad que presente el vehículo previo a la evaluación del mecánico de la estación. En este rubro se hizo un pago por \$ 19.214,76

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
30/3/2022	Pago adquisición de repuestos p' vehículo VITARA SZ Placas GXI-021 de la Dirección de la EELS. Fact. 001-002-1392.	\$ 281,98
04/7/2022	Pago adquisición de repuestos p' dar mantenimiento preventivo a vehículos de la EELS, O/C No. 033-2022. Fact. 001-002-0003.	\$ 6.288,00
20/12/2022	Pago Contrato 012-2022 por la adquisición de repuestos y accesorios de vehículos de la EELS. Fact. 001-002-2853.	\$ 12.644,78
TOTAL		\$ 19.214,76

Baterías

Durante el 2022 se adquirieron baterías para los vehículos de la estación, de las cuales las de 34 amperios son para las camionetas y las de 48 amperios son para las maquinarias agrícolas y motores estacionarios; mismos que se detallan en el siguiente cuadro.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
13/5/2022	Pago compra de baterías p' diferentes vehículos y maquinarias de la EELS, O/C No. 20-2022. Fact.	\$ 3.118,48

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,
Cantón Yaguachi
Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261
www.iniap.gob.ec

	001-002-2747.	
29/09/2022	Pago por adquisición de 15 baterías 34HP (1 de 80 amp y 14 de 70amp), p' diferentes vehículos de la EELS, O/C No. Orden de Compra No. 046-2022. Fact. 001-002-2985.	\$ 1.205,93
TOTAL		\$ 4.324,41

Lubricantes

Durante el 2022 se adquirieron lubricantes para vehículo, para que la parte de mecánica haga los cambios de aceite para motores a Diésel y gasolina. Dentro de este rubro.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
28/6/2022	Pago por adquisición de lubricantes p' vehículos y maquinarias de la EELS. Proceso Infima Cuantía O/C No. 023-2022. Fact. 001-051-0197.	\$ 2.511,68
26/12/2022	Pago por la adquisición de lubricantes p' vehículos y maquinaria de la EELS correspondiente al 3er. Cuatrimestre, O/C No. 061-2022. Fact. 001-010-17996.	\$ 1.008,81
TOTAL		\$ 3.520,49

Neumáticos

Durante el 2022 se adquirieron neumáticos de acuerdo con la necesidad de cada vehículo, en el siguiente cuadro, se detallan las medidas de los neumáticos que se compraron.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
31/10/2022	Pago compra de neumáticos p' vehículos de Prog. y/o Dptos de la EELS, O/CE-20220002263664 a 2263669. Fact. 007-001-131608.	\$ 8.672,13

Combustible

Durante el 2022 se abasteció de combustible a los vehículos de la estación, este servicio lo tenemos contratado con un proveedor (gasolinera PDV) del km 26, la misma que nos provee de gasolina y Diésel. En este rubro, se hizo un pago por \$ 46.578,57.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
04/2/2022 2	Pago por adquisición de 3996 gls. de diesel p' el abastecimiento de maquinarias y vehículos de la EELS. Fact. 001-051-166.	\$ 7.592,72
6/4/2022	Pago por la compra de 2619.20glns de gasolina extra p' maquinarias y vehículos de la EELS. Fact. 001-051-172.	\$ 6.679,00
26/5/2022 2	Pago por la adquisición de 3,515.111 glns de diesel p' utilizar en maquinarias y equipos de la EELS. Fact. 001-051-184.	\$ 6.679,00
05/7/2022 2	Pago adquisición de 3816.57glns de diesel p' maquinarias y equipos de la EELS (Decreto Ejecutivo 467), O/C No. 038-2022. Fact. 001-051-199.	\$ 6.679,00
11/8/2022 2	Pago por adquisición de 3,135.9350 gls. de gasolina extra, p' utilizar en maquinarias y vehículos de la EELS.	\$ 6.720,00
28/9/2022 2	Pago por adquisición de 4300.80 gls. de diesel, p' maquinarias y vehículos de la EELS, O/C No. 050-2022. Fact. 001-051-224.	\$ 6.720,00
30/11/2022	Pago por adquisición de 2570.747 glns de gasolina extra p' maquinarias y vehículos de la EELS, O/C No. 059-2022. Fact. 001-051-243.	\$ 5.508,85
TOTAL		\$ 46.578,57

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,
Cantón Yaguachi
Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261
www.iniap.gob.ec

Peajes

La EELS tiene el sistema de prepago de TAG, este beneficio se lo da a los vehículos de mayor circulación como los vehículos que pertenecen a la administración y dirección de la estación; cabe recalcar que el TAG cubierto son de las estaciones de Boliche y Milagro. De igual manera los expresos de la estación también cuentan con este beneficio.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
15/02/2022	Pago servicio de recarga de peajes mediante sistema prepago TAG, p' vehículos de la EELS. Fact. 001-300-4915.	\$ 998,76
29/06/2022	Pago por recarga de peajes mediante el sistema prepago TAG, para vehículos de la EELS, O/C No. 036-2022. Fact. 001-300-5694.	\$ 972,50
22/09/2022	Pago compra de materiales de aseo según O/C No. CE-20220002216594, 20220002216595, 20220002216604, 20220002216605, 20220002216607, 20220002216608 Y 20220002216612. Fact. 002-002-140208.	\$ 130,36
19/10/2022	Pago por recarga de peajes mediante el sistema prepago TAG, p' vehículos de la EELS, O/C No. 051-2022. Fact. 001-300-6273.	\$ 2.188,13
TOTAL		\$ 4.289,75

8. Soporte Programa/Departamento

7.1 Labores agrícolas

7.1.1 Personal código

Cada programa está dotado por un equipo multidisciplinario para el cumplimiento de las actividades de investigación, sin embargo, hay programas que requieren de personal de apoyo, en donde la Administración les brinda las facilidades mediante el **personal de código**, el mismo que ha distribuido de acuerdo con las habilidades y experiencia que poseen.

Para el desempeño de las actividades de preparación de terreno, nivelación,

Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias

Dirección: Km 26 Vía Durán - Tambo, al Oeste de Guayaquil,

Cantón Yaguachi

Teléfono: 593-4-2724260 / 2724261

www.iniap.gob.ec

fangueo, entre otras que demanda el uso de maquinarias agrícolas, la Administración siempre ha puesto a la disposición a los operadores agrícolas con los que cuenta.

7.2. Insumos agrícolas

Campo

Durante el 2022 mediante contrato N° 07-2022 se realizó la compra de insumos agrícolas para los diferentes programas de la estación de acuerdo con el requerimiento y necesidades proporcionada por cada uno de ellos.

La compra fue por un valor de \$ 17.245,66, el mismo que se detalla en el siguiente cuadro, donde se refleja el valor total de la compra. Cabe recalcar que todos los insumos que se adquirieron fueron entregados a la Bodega General, bajo conocimiento de los programas solicitantes, y así cada programa los retire de acuerdo a su necesidad.

FECHA PAGO	DESCRIPCION	VALOR PAGADO
07/11/2022	Pago por adquisición de insumos agrícolas p' las actividades de los Prog./Dptos de la EELS y Granjas Experimentales, Contrato No. 07-2022, Proceso SIE- INIAPLS-01-2022. Fact. 002-102-086.	\$ 17.245,66
25/04/2022	Pago compra de insumos agropecuarios (killer, Felisato, Aminamed, Berger, Feliglufo, Ghaza, Gomin fly, Rastop, Bengala, Ronstar, Evergreen), p' mantenimiento de guardarrayas. Fact. 001-001-53149.	\$ 4.328,90
TOTAL		\$ 6.054,56

Conclusiones

- El presupuesto asignado para el año 2022, llegando a un valor total de \$251,238.47 de gasto corriente, lo que no permitió trabajar de acuerdo a lo

planificado durante todo ese periodo.

- El personal a cargo de la administración tuvo capacitación y se logró que den soporte a los programas que carecían de personal de apoyo sin que se descuiden las actividades administrativas.
- Al parque automotor de la EELS se logró dar mantenimientos preventivos y correctivos, alineación y balanceo, vulcanizada con los diferentes procesos de compras públicas, así como también se realizó mantenimiento preventivo en el área de mecánica.
- Se logró dar mantenimiento a las maquinarias agrícolas, así como las bombas de riego donde se pudo abastecer de riego a todos los lotes de cacao y arroz de la EELS, igualmente se dio mantenimiento a los tractores con sus respectivos implementos donde se pudo hacer labores de preparación de terreno para la siembra y control de malezas mecanizada a los muros y carreteras internas de la EELS.