	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: AAAR113
	PROCESO GESTION APOYO ACADEMICO	VERSION:1
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	PAGINA: 1 de 8


FECHA	lunes, 5 de junio de 2017
--------------	---------------------------

Señores
UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
 BIBLIOTECA
 Ciudad

SEDE/SECCIONAL/EXTENSIÓN	Sede Fusagasugá
DOCUMENTO	Pasantía
FACULTAD	Ciencias Administrativas Económicas y Contables
NIVEL ACADÉMICO DE FORMACIÓN O PROCESO	Pregrado
PROGRAMA ACADÉMICO	Contaduría Pública

El Autor(Es):

APELLIDOS COMPLETOS	NOMBRES COMPLETOS	NO. DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN
BENAVIDES PEÑA	DIEGO ALEXANDER	1.069.745.302
MONRROY ESPITIA	MICHAEL DAVID	1.069.750.694

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: AAAr113
	PROCESO GESTION APOYO ACADEMICO	VERSION:1
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	PAGINA: 2 de 8

Director(Es) del documento:

APELLIDOS COMPLETOS	NOMBRES COMPLETOS
MOGOLLÓN FONSECA	CARLOS EDUARDO


TÍTULO DEL DOCUMENTO
EVALUACIÓN DEL CONSUMO DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO Y PEAJES DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA.

SUBTÍTULO (Aplica solo para Tesis, Artículos Científicos, Disertaciones, Objetos Virtuales de Aprendizaje)

TRABAJO PARA OPTAR AL TITULO DE: Aplica para Tesis/Trabajo de Grado/Pasantía
CONTADOR PUBLICO

AÑO DE EDICION DEL DOCUMENTO	NÚMERO DE PÁGINAS (Opcional)
03/06/2017	37

DESCRIPTORES O PALABRAS CLAVES EN ESPAÑOL E INGLES: (Usar como mínimo 6 descriptores)	
ESPAÑOL	INGLES
1. Análisis	Analysis
2. Consolidar	Consolidate
3. Identificar	Identify
4. Mantenimiento	Maintenance
5. Recursos	Resources
6. Vehículos	Vehicles

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: AAAR113
	PROCESO GESTION APOYO ACADEMICO	VERSION:1
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	PAGINA: 3 de 8

RESUMEN DEL CONTENIDO EN ESPAÑOL E INGLÉS: (Máximo 250 palabras – 1530 caracteres):


En el siguiente trabajo encontraremos los resultados de un análisis estadístico realizado a los gastos por conceptos de combustible, peajes y mantenimiento relacionados con el parque automotor de la universidad de Cundinamarca, durante los años 2014, 2015 y 2016; reflejando posibles irregularidades en el consumo de estos rubros, así mismo un análisis comparativo entre los vehículos con el fin de tener un mayor control sobre los recorridos que realizan y sus gastos. Al finalizar el proceso de pasantía se lograron completar los objetivos y de esta manera entregar los resultados al jefe de bienes y servicios con los respectivos hallazgos y recomendaciones pertinentes.

ABSTRACT: In the following article we will find the results of a statistical analysis performed on the fuel, toll and maintenance expenses related to the automotive fleet of the University of Cundinamarca during the years 2014, 2015 and 2016; Reflecting possible irregularities in the consumption of these items, as well as a comparative analysis between vehicles in order to have greater control over the routes they carry out and their expenses. At the end of the internship process they were able to complete the objectives and thus deliver the results to the head of goods and services with relevant findings and recommendations

AUTORIZACION DE PUBLICACIÓN

Por medio del presente escrito autorizo (Autorizamos) a la Universidad de Cundinamarca para que, en desarrollo de la presente licencia de uso parcial, pueda ejercer sobre mí (nuestra) obra las atribuciones que se indican a continuación, teniendo en cuenta que, en cualquier caso, la finalidad perseguida será facilitar, difundir y promover el aprendizaje, la enseñanza y la investigación.

En consecuencia, las atribuciones de usos temporales y parciales que por virtud de la presente licencia se autoriza a la Universidad de Cundinamarca, a los usuarios de la Biblioteca de la Universidad; así como a los usuarios de las redes, bases de datos y demás sitios web con los que la Universidad tenga perfeccionado un alianza, son:

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: AAAr113
	PROCESO GESTION APOYO ACADEMICO	VERSION:1
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	PAGINA: 4 de 8

Marque con una "x":

AUTORIZO (AUTORIZAMOS)	SI	NO
1. La conservación de los ejemplares necesarios en la Biblioteca.	X	
2. La consulta física o electrónica según corresponda.	X	
3. La reproducción por cualquier formato conocido o por conocer.	X	
4. La comunicación pública por cualquier procedimiento o medio físico o electrónico, así como su puesta a disposición en Internet.	X	
5. La inclusión en bases de datos y en sitios web sean éstos onerosos o gratuitos, existiendo con ellos previa alianza perfeccionada con la Universidad de Cundinamarca para efectos de satisfacer los fines previstos. En este evento, tales sitios y sus usuarios tendrán las mismas facultades que las aquí concedidas con las mismas limitaciones y condiciones.	X	
6. La inclusión en el Repositorio Institucional.	X	

De acuerdo con la naturaleza del uso concedido, la presente licencia parcial se otorga a título gratuito por el máximo tiempo legal colombiano, con el propósito de que en dicho lapso mi (nuestra) obra sea explotada en las condiciones aquí estipuladas y para los fines indicados, respetando siempre la titularidad de los derechos patrimoniales y morales correspondientes, de acuerdo con los usos honrados, de manera proporcional y justificada a la finalidad perseguida, sin ánimo de lucro ni de comercialización.

Para el caso de las Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía, de manera complementaria, garantizo(garantizamos) en mi(nuestra) calidad de estudiante(s) y por ende autor(es) exclusivo(s), que la Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía en cuestión, es producto de mi(nuestra) plena autoría, de mi(nuestro) esfuerzo personal intelectual, como consecuencia de mi(nuestra) creación original particular y, por tanto, soy(somos) el(los) único(s) titular(es) de la misma. Además, aseguro (aseguramos) que no contiene citas, ni transcripciones de otras obras protegidas, por fuera de los límites autorizados por la ley, según los usos honrados, y en proporción a los fines previstos; ni tampoco contempla declaraciones difamatorias contra terceros; respetando el derecho a la imagen, intimidad, buen nombre y demás derechos constitucionales. Adicionalmente, manifiesto (manifestamos) que no se incluyeron expresiones contrarias al orden público ni a las buenas

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: AAAr113
	PROCESO GESTION APOYO ACADEMICO	VERSION:1
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	PAGINA: 5 de 8

costumbres. En consecuencia, la responsabilidad directa en la elaboración, presentación, investigación y, en general, contenidos de la Tesis o Trabajo de Grado es de mí (nuestra) competencia exclusiva, eximiendo de toda responsabilidad a la Universidad de Cundinamarca por tales aspectos.

Sin perjuicio de los usos y atribuciones otorgadas en virtud de este documento, continuaré (continuaremos) conservando los correspondientes derechos patrimoniales sin modificación o restricción alguna, puesto que, de acuerdo con la legislación colombiana aplicable, el presente es un acuerdo jurídico que en ningún caso conlleva la enajenación de los derechos patrimoniales derivados del régimen del Derecho de Autor.


De conformidad con lo establecido en el artículo 30 de la Ley 23 de 1982 y el artículo 11 de la Decisión Andina 351 de 1993, "*Los derechos morales sobre el trabajo son propiedad de los autores*", los cuales son irrenunciables, imprescriptibles, inembargables e inalienables. En consecuencia, la Universidad de Cundinamarca está en la obligación de RESPETARLOS Y HACERLOS RESPETAR, para lo cual tomará las medidas correspondientes para garantizar su observancia.

NOTA: (Para Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía):

Información Confidencial:

Esta Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía, contiene información privilegiada, estratégica, secreta, confidencial y demás similar, o hace parte de la investigación que se adelanta y cuyos resultados finales no se han publicado. **SI _x_ NO ___**. En caso afirmativo expresamente indicaré (indicaremos), en carta adjunta tal situación con el fin de que se mantenga la restricción de acceso.

LICENCIA DE PUBLICACIÓN
<p>Como titular(es) del derecho de autor, confiero(erimos) a la Universidad de Cundinamarca una licencia no exclusiva, limitada y gratuita sobre la obra que se integrará en el Repositorio Institucional, que se ajusta a las siguientes características:</p> <p>a) Estará vigente a partir de la fecha de inclusión en el repositorio, por un plazo de 5 años, que serán prorrogables indefinidamente por el tiempo que dure el derecho patrimonial del autor. El autor podrá dar por terminada la licencia solicitándolo a la</p>

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: AAAr113
	PROCESO GESTION APOYO ACADEMICO	VERSION:1
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	PAGINA: 6 de 8

Universidad por escrito. (Para el caso de los Recursos Educativos Digitales, la Licencia de Publicación será permanente).

b) Autoriza a la Universidad de Cundinamarca a publicar la obra en formato y/o soporte digital, conociendo que, dado que se publica en Internet, por este hecho circula con un alcance mundial.

c) Los titulares aceptan que la autorización se hace a título gratuito, por lo tanto, renuncian a recibir beneficio alguno por la publicación, distribución, comunicación pública y cualquier otro uso que se haga en los términos de la presente licencia y de la licencia de uso con que se publica.

d) El(Los) Autor(es), garantizo(amos) que el documento en cuestión, es producto de mi(nuestra) plena autoría, de mi(nuestro) esfuerzo personal intelectual, como consecuencia de mi (nuestra) creación original particular y, por tanto, soy(somos) el(los) único(s) titular(es) de la misma. Además, aseguro(aseguramos) que no contiene citas, ni transcripciones de otras obras protegidas, por fuera de los límites autorizados por la ley, según los usos honrados, y en proporción a los fines previstos; ni tampoco contempla declaraciones difamatorias contra terceros; respetando el derecho a la imagen, intimidad, buen nombre y demás derechos constitucionales. Adicionalmente, manifiesto (manifestamos) que no se incluyeron expresiones contrarias al orden público ni a las buenas costumbres. En consecuencia, la responsabilidad directa en la elaboración, presentación, investigación y, en general, contenidos es de mí (nuestro) competencia exclusiva, eximiendo de toda responsabilidad a la Universidad de Cundinamarca por tales aspectos.

e) En todo caso la Universidad de Cundinamarca se compromete a indicar siempre la autoría incluyendo el nombre del autor y la fecha de publicación.

f) Los titulares autorizan a la Universidad para incluir la obra en los índices y buscadores que estimen necesarios para promover su difusión.

g) Los titulares aceptan que la Universidad de Cundinamarca pueda convertir el documento a cualquier medio o formato para propósitos de preservación digital.

h) Los titulares autorizan que la obra sea puesta a disposición del público en los términos autorizados en los literales anteriores bajo los límites definidos por la universidad en las “Condiciones de uso de estricto cumplimiento” de los recursos publicados en Repositorio Institucional, cuyo texto completo se puede consultar en biblioteca.unicundi.edu.co

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: AAAr113
	PROCESO GESTION APOYO ACADEMICO	VERSION:1
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	PAGINA: 7 de 8

i) Para el caso de los Recursos Educativos Digitales producidos por la Oficina de Educación Virtual, sus contenidos de publicación se rigen bajo la Licencia Creative Commons : Atribución- No comercial- Compartir Igual.



j) Para el caso de los Artículos Científicos y Revistas, sus contenidos se rigen bajo la Licencia Creative Commons Atribución- No comercial- Sin derivar.



Nota:


Si el documento se basa en un trabajo que ha sido patrocinado o apoyado por una entidad, con excepción de Universidad de Cundinamarca, los autores garantizan que se ha cumplido con los derechos y obligaciones requeridos por el respectivo contrato o acuerdo.


La obra que se integrará en el Repositorio Institucional, está en el(los) siguiente(s) archivo(s).

Nombre completo del Archivo Incluida su Extensión (Ej. Título Trabajo de Grado o Documento.pdf)	Tipo de documento (ej. Texto, imagen, video, etc.)
1. Trabajo Final Pasantia.pdf	Texto
2.	
3.	
4.	

En constancia de lo anterior, Firmo (amos) el presente documento:

APELLIDOS Y NOMBRES COMPLETOS	FIRMA
BENAVIDES PEÑA DIEGO ALEXANDER	
MONRROY ESPITIA MICHAEL DAVID	

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: AAAR113
	PROCESO GESTION APOYO ACADEMICO	VERSION:1
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	PAGINA: 8 de 8

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: AAAR113
	PROCESO GESTION APOYO ACADEMICO	VERSION:1
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	PAGINA: 7 de 7

i) Para el caso de los Recursos Educativos Digitales producidos por la Oficina de Educación Virtual, sus contenidos de publicación se rigen bajo la Licencia Creative Commons : Atribución- No comercial- Compartir Igual.



j) Para el caso de los Artículos Científicos y Revistas, sus contenidos se rigen bajo la Licencia Creative Commons Atribución- No comercial- Sin derivar.



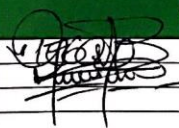
Nota:


Si el documento se basa en un trabajo que ha sido patrocinado o apoyado por una entidad, con excepción de Universidad de Cundinamarca, los autores garantizan que se ha cumplido con los derechos y obligaciones requeridos por el respectivo contrato o acuerdo.

La obra que se integrará en el Repositorio Institucional, está en el(los) siguiente(s) archivo(s).

Nombre completo del Archivo Incluida su Extensión (Ej. Título Trabajo de Grado o Documento.pdf)	Tipo de documento (ej. Texto, Imagen, video, etc.)
1. Trabajo Final Pasantia.pdf	Texto
2.	
3.	
4.	

En constancia de lo anterior, Firmo (amos) el presente documento:

APELLIDOS Y NOMBRES COMPLETOS	FIRMA
BENAVIDES PEÑA DIEGO ALEXANDER	
MONRROY ESPITIA MICHAEL DAVID	

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 1 de 37

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO


1. Capítulos del Trabajo

Etapa I: identificación, recepción y desarrollo

Durante la primer etapa de la pasantía los estudiantes ya ubicados en el sitio de trabajo, se reúnen con el jefe de departamento para recibir especificaciones de las pretensiones que tiene acerca de las actividades a desempeñar durante el proceso de la pasantía; ya teniendo claro todo, los pasantes inician el proceso de identificación de los vehículos que conforman el parque automotor de la universidad de Cundinamarca, para esto proceden a desarrollar las fichas técnicas de cada uno de ellos con ayuda de el encargado de llevar las carpetas de los vehículos y los conductores quienes son los encargados y responsables de los mismos, en esta ficha se tuvieron en cuentas aspectos como: generalidades del vehículo, equipo de carretera, caja de herramientas y botiquín.

Ya teniendo realizadas las fichas técnicas de cada uno de los vehículos se procede a ejecutar la siguiente etapa de la pasantía.

Etapa II: recolección y consolidación de información

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 2 de 37


En esta etapa los pasantes se dedican a recolectar toda la información correspondiente a los gastos de combustible, peajes y mantenimiento de cada uno de los vehículos durante los años 2014, 2015 y 2016; la información manejada por el departamento de bienes y servicios es verificada con los comprobantes de pago que se encuentran en el departamento de tesorería, en este proceso se contrasta que la información manejada por los dos departamentos es la misma.

Una vez obtenidos todos los datos correspondientes a los gastos vehiculares se procede a organizar la información de tal manera que los vehículos cuenten con una base de datos en la que se encuentren: la ficha técnica del vehículo, los gastos de combustible, peajes y mantenimiento de cada uno de los años.

De igual manera se realizan unas tablas de resumen en las que se relacionan cada uno de los vehículos con los totales de cada uno de los rubros, con estas tablas se planean realizar las gráficas que posteriormente serán analizadas.

Etapa III: medición y análisis


Una vez terminada la recolección y consolidación de la información, el siguiente paso es la medición y análisis de los datos, los datos se midieron por medio de herramientas estadísticas que brinda Excel, las tablas fueron graficadas en diagramas de barras, puesto que son de

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 3 de 37

fácil entendimiento y comprensión a cualquier persona que quisiera acceder a la información.

Los análisis se realizaron con base en los totales de los gastos incurridos por cada uno de los vehículos, teniendo en cuenta que se registran gastos administrativos y académicos; dentro de los gastos administrativos se encuentran los gastos de combustible utilizado para el desplazamiento de personal de la universidad de un a ciudad a otra, igualmente los gastos por concepto de mantenimientos preventivos y correctivos a los a los automóviles y busetas que conforman el parque automotor; finalmente los gastos de peajes se registran solo los de las practicas académicas, ya que para estas, se le realiza a los conductores una consignación bancaria con la que deben cubrir los gastos del vehículo durante los recorrido, y una vez regresan a la universidad deben hacer entrega de los Boucher de estaciones por las que deben pasaron durante el recorrido y realizar la devolución de dinero en caso de sobrar.

Además, los peajes para los vehículos administrativos se realizan por medio de compras de tiquetes y/o tarjetas prepago que son entregadas a los conductores según el trayecto a realizar, a razón de esto, los diferentes peajes no registran la placa del vehículo lo que imposibilita conocer en detalle cuanto es el gasto por vehículo, por esta causa fue imposible tener en cuenta los peajes administrativos para el transcurso de los años 2014, 2015 y 2016.


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 4 de 37

Etapas IV: preparación de informe

Luego de finalizar con el análisis de las gráficas, se procedió a la elaboración de un informe, que fue expuesto ante el jefe del departamento de bienes y servicios, en el que se relacionan todas las actividades realizadas durante los cuatro meses de prácticas, los resultados obtenidos, las conclusiones a las se llegaron y finalmente algunas recomendaciones que se le realizaron con el fin de que se pongan en práctica y se mejoren los procedimientos del departamento.

2. Introducción

El control de los recursos en las entidades públicas es de vital importancia para el crecimiento y desarrollo de una organización, puesto que se tiene vigilancia y control de los bienes destinados a utilizarse en el objeto social de las entidades del estado, también permite hacer una evaluación de si los gastos son necesarios o si existe una forma en que se puedan disminuir para protección de dichos recursos públicos y esta manera poder destinar dichos saldos en otras partidas presupuestarias que requieran atención dentro de la institución universitaria, debido a ello dicho tema atañe a la universidad de Cundinamarca en su área de recursos físicos, caso especial del parque automotor que tienen a disposición sus diferentes sedes dentro del departamento, las cuales generan unos gastos de mantenimiento, uso de combustible y peajes.


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 5 de 37

De los cuales no se lleva un registro estadístico que compruebe y soporte que dichos gastos se ajustan a los presupuestados por la universidad y que dichas partidas sean iguales, de esta forma se tomaron en cuenta tres (3) años a partir de enero del año 2014 con sus gastos respectivos con un acumulado hasta diciembre del año 2016, aplicando técnicas estadísticas y financieras, ajustándose a los lineamientos establecidos dentro de la universidad.

Por ende, se organizará dentro de una información estadística con el objetivo de obtener unos resultados que nos permitan realizar un análisis acerca de las ejecuciones presupuestales por concepto de gastos del parque automotor de la universidad de Cundinamarca y de esta manera conocer si realmente existe un control sobre estos gastos, y cuáles serían las medidas a tomar por parte de la universidad en caso de dichos gastos estuviesen o muy altos o muy bajos, analizando el impacto que tienen sobre los presupuestos junto con los gastos en general.

3. Justificación

Las pasantías como opción de grado de la universidad de Cundinamarca es una de las más utilizadas frecuentemente por los estudiantes de las diferentes carreras, en nuestro caso es de gran beneficio, puesto que nos acerca a un desempeño de actividades reales en las que se puede poner en práctica los diferentes conocimientos


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 6 de 37

adquiridos durante el desarrollo de los núcleos temáticos contemplados a lo largo de la carrera.

De igual manera con las pasantías se adquiere experiencia que es de gran ayuda para nosotros como estudiantes ya que muchas veces es una de las primeras experiencias en ámbito laboral, teniendo en cuenta que esta es una de las principales limitantes al momento de desempeñar un cargo.

Es por ello que se decide realizar este trabajo con el objetivo de evaluar el consumo de combustible, mantenimiento y peajes del parque automotor de la universidad de Cundinamarca con el fin de conocer el manejo y si está teniendo un debido control en dichos gastos, con lo presupuestado cada año para estos rubros y con dicha información hacer un análisis minuciosa que sirva como base para tomar medidas en busca de cuidar dichos recursos destinados para la universidad de Cundinamarca.

El realizar este trabajo mediante la aplicación de una pasantía también servirá como opción de grado dentro del programa de contaduría pública, y dará herramientas suficientes para el desempeño laboral en un futuro como contadores públicos.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 7 de 37


4. Objetivos

Objetivo general

Realizar una evaluación del consumo de combustible, mantenimiento y peajes del parque automotor de la universidad de Cundinamarca.

Objetivos específicos

- ✓ Identificar los vehículos que forman parte del parque automotor de la universidad de Cundinamarca, desarrollando fichas técnicas de cada uno de los vehículos.
- ✓ Consolidar información de los gastos de combustible, mantenimiento y peajes, durante los últimos tres (3) años.
- ✓ Medir los datos recolectados en herramientas estadísticas para obtener datos concretos del consumo de combustible, mantenimiento y peajes del parque automotor de la universidad de Cundinamarca.
- ✓ Preparar informe final analizando cada uno de los gastos producidos por el parque automotor de la universidad de Cundinamarca para una posible toma de decisiones por parte de la administración.


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 8 de 37

5. Descriptores Palabras Claves

Análisis, archivo, causación, consolidar, control, combustible, ficha técnica, gastos, identificación, mantenimiento, medir, parque automotor, peajes, recursos, registro, vehículos.

6. Actividades Realizadas

- ✓ identificación y reconocimiento de vehículos del parque automotor.
- ✓ solicitud de carpetas de los vehículos.
- ✓ Recepción de documentos vehiculares.
- ✓ Recepción de soportes de gastos vehiculares (peajes, mantenimiento y combustible).
- ✓ Liquidación del impuesto vehicular.
- ✓ Realización de formatos en Excel para registros de gastos y fichas técnicas.
- ✓ Fotografías de los vehículos.
- ✓ Verificación de los elementos del vehículo (equipo de carretera, caja de herramientas y botiquín)
- ✓ Solicitud de información a la seccional Girardot y Ubaté.
- ✓ Consolidación de información recolectada en tablas de Excel.
- ✓ Elaboración de graficas correspondientes a los gastos ya nombrados.
- ✓ Análisis del comportamiento de los gastos generados por cada uno de los vehículos en los años 2014, 2015 y 2016.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 9 de 37

7. Resultados Obtenidos (Objetivos Cumplidos)

- ✓ Fichas técnicas de cada uno de los vehículos que forman parte del parque automotor de la universidad de Cundinamarca

Tabla 1 Ficha Técnica Vehículos (FTO163 & ODR387)

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr074		MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr074
	PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS	VERSION : 1		PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS	VERSION : 1
	HOJA DE VIDA DE VEHICULOS	PAGINA: 1 de 1		HOJA DE VIDA DE VEHICULOS	PAGINA: 1 de 1
FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO			FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO		
	TIPO DE VEHICULO	CAMPERO		TIPO DE VEHICULO	BUS
	DESCRIPCIÓN	NA		DESCRIPCIÓN	NA
	PLACA N°	FTO163		PLACA N°	ODR387
	MODELO	1998		MODELO	2013
	LINEA	TROOPER DLX		LINEA	HD 78
	MARCA	CHEVROLET		MARCA	HYUNDAI
	CAPACIDAD	5 PASAJEROS		CAPACIDAD	38 PASAJEROS
	COLOR	GRIS PLOMO METALIZADO		COLOR	BLANCO, VERDE Y AMARILLO
	SERIE CHASIS	US95371816		SERIE CHASIS	KMFGA17PPDC901574
	MOTOR N°	441920		MOTOR N°	D4DDC497983
	CILINDRAJE	2 559 CC		CILINDRAJE	3 907 CC
	TIPO DE COMBUSTIBLE	GASOLINA		TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL
	REFERENCIA DE ACEITE	20W50		REFERENCIA DE ACEITE	15W40
	AÑO DE FABRICACION	1995		AÑO DE FABRICACION	2012
	USO DEL VEHICULO	PARTICULAR		USO DEL VEHICULO	Oficial
	NUMERO DE LLANTAS	5		NUMERO DE LLANTAS	7
	DIMENSIÓN DE RINES	235/75R15		DIMENSIÓN DE RINES	9.5R17.5
	MATERIAL DE RINES	ACERO		MATERIAL DE RINES	ALUMINIO
					
					
ELEMENTOS DEL VEHICULO			ELEMENTOS DEL VEHICULO		
EQUIPO DE CARRETERA		CAJA DE HERRAMIENTA		EQUIPO DE CARRETERA	
✓ LLANTA DE EMERGENCIA	✓ ALICATES	✓ LLANTA DE EMERGENCIA	✓ ALICATES	✓ LLANTA DE EMERGENCIA	✓ ALICATES
✓ GATO HIDRAULICO	✓ DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)	✓ GATO HIDRAULICO	✓ DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)	✓ GATO HIDRAULICO	✓ DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)
✓ CRUCETA	✓ LLAVE DE EXPANSION O INGLESA	✓ CRUCETA	✓ LLAVE DE EXPANSION O INGLESA	✓ CRUCETA	✓ LLAVE DE EXPANSION O INGLESA
✓ CONOS REFLECTIVOS	✓ LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS	✓ CONOS REFLECTIVOS	✓ LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS	✓ CONOS REFLECTIVOS	✓ LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS
✓ EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	✓ JUEGO DE LLAVES FUAS	✓ EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	✓ JUEGO DE LLAVES FUAS	✓ EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	✓ JUEGO DE LLAVES FUAS
✓ TACOS	✓ CALIBRADOR DE RUEDAS	✓ TACOS	✓ CALIBRADOR DE RUEDAS	✓ TACOS	✓ CALIBRADOR DE RUEDAS
✓ ABRAZADERAS	✓ CINTA AISLANTE	✓ ABRAZADERAS	✓ CINTA AISLANTE	✓ ABRAZADERAS	✓ CINTA AISLANTE
✓ CHALECO REFLECTIVO	✓ BISTURI	✓ CHALECO REFLECTIVO	✓ BISTURI	✓ CHALECO REFLECTIVO	✓ BISTURI
✓ LINTERNA	✓ GUANTES DE MECANICA	✓ LINTERNA	✓ GUANTES DE MECANICA	✓ LINTERNA	✓ GUANTES DE MECANICA
BOTIQUIN			BOTIQUIN		
✓ SULFA PLATA	✓ TAPA BOCAS	✓ SULFA PLATA	✓ TAPA BOCAS	✓ SULFA PLATA	✓ TAPA BOCAS
✓ ISODINE	✓ GUANTES DESECHABLE	✓ ISODINE	✓ GUANTES DESECHABLE	✓ ISODINE	✓ GUANTES DESECHABLE
✓ ANTISEPTICO	✓ TUERAS PUNTA ROMA	✓ ANTISEPTICO	✓ TUERAS PUNTA ROMA	✓ ANTISEPTICO	✓ TUERAS PUNTA ROMA
✓ AGUA DESTILADA	✓ TERMOMETRO ORAL	✓ AGUA DESTILADA	✓ TERMOMETRO ORAL	✓ AGUA DESTILADA	✓ TERMOMETRO ORAL
✓ JABON LIQUIDO DE MANOS	✓ ENCENDEDOR	✓ JABON LIQUIDO DE MANOS	✓ ENCENDEDOR	✓ JABON LIQUIDO DE MANOS	✓ ENCENDEDOR
✓ GASAS ESTERILIZADAS	✓ AGUIJA E HILO	✓ GASAS ESTERILIZADAS	✓ AGUIJA E HILO	✓ GASAS ESTERILIZADAS	✓ AGUIJA E HILO
✓ APOSITOS	✓ TOALLITAS HUMEDAS	✓ APOSITOS	✓ TOALLITAS HUMEDAS	✓ APOSITOS	✓ TOALLITAS HUMEDAS
✓ VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	✓ SUERO ORAL	✓ VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	✓ SUERO ORAL	✓ VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	✓ SUERO ORAL
✓ APLICADORES DE ALGODÓN	✓ AGUA	✓ APLICADORES DE ALGODÓN	✓ AGUA	✓ APLICADORES DE ALGODÓN	✓ AGUA
✓ BAJA LENGUAS	✓ MANTA TERMICA	✓ BAJA LENGUAS	✓ MANTA TERMICA	✓ BAJA LENGUAS	✓ MANTA TERMICA
✓ ESPARADRAPO O MICROPORE	✓ BOLSA PLASTICAS ROJAS	✓ ESPARADRAPO O MICROPORE	✓ BOLSA PLASTICAS ROJAS	✓ ESPARADRAPO O MICROPORE	✓ BOLSA PLASTICAS ROJAS
✓ ALGODÓN	✓ TOALLAS HIGIENICAS	✓ ALGODÓN	✓ TOALLAS HIGIENICAS	✓ ALGODÓN	✓ TOALLAS HIGIENICAS
✓ ALCOHOL ANTISEPTICO	✓ CONDONES	✓ ALCOHOL ANTISEPTICO	✓ CONDONES	✓ ALCOHOL ANTISEPTICO	✓ CONDONES
✓ INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	✓ MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	✓ INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	✓ MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	✓ INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	✓ MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS
✓ COLLARIN CERVICAL	✓ LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	✓ COLLARIN CERVICAL	✓ LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	✓ COLLARIN CERVICAL	✓ LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA
Fecha de ingreso del Vehiculo:			Fecha de ingreso del Vehiculo:		

Fuente: Elaboración propia



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 10 de 37

Tabla 2 Ficha Técnica Vehículos (ODR388 & ODR389)

MACROPROCESO DE APOYO		CODIGO: ABSr074	MACROPROCESO DE APOYO		CODIGO: ABSr074
PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS		VERSION : 1	PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS		VERSION : 1
HOJA DE VIDA DE VEHICULOS		PAGINA: 1 de 1	HOJA DE VIDA DE VEHICULOS		PAGINA: 1 de 1
FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO			FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO		
FOTO FRONTAL DEL VEHICULO	TIPO DE VEHICULO	BUS	FOTO FRONTAL DEL VEHICULO	TIPO DE VEHICULO	BUS
	DESCRIPCIÓN	NA		DESCRIPCIÓN	NA
	PLACA N°	ODR388		PLACA N°	ODR389
	MODELO	2013		MODELO	2013
	LINEA	H078		LINEA	H078
	MARCA	HYUNDAI		MARCA	HYUNDAI
	CAPACIDAD	38		CAPACIDAD	21 PASAJEROS
	COLOR	BLANCO, VERDE Y AMARILLO		COLOR	BLANCO, VERDE Y AMARILLO
	SERIE CHASIS	KMFGA17PPDC801589		SERIE CHASIS	KMFGA17PPDC91631
	MOTOR N°	D4DDC498899		MOTOR N°	D4DDC501073
FOTO LATERAL DEL VEHICULO	CILINDRAJE	3.907 CC	FOTO LATERAL DEL VEHICULO	CILINDRAJE	3.907 CC
	TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL		TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL
	REFERENCIA DE ACEITE			REFERENCIA DE ACEITE	
	AÑO DE FABRICACION	2012		AÑO DE FABRICACION	2012
	USO DEL VEHICULO	OFICIAL		USO DEL VEHICULO	OFICIAL
FOTO TRASERA DEL VEHICULO	NUMERO DE LLANTAS		FOTO TRASERA DEL VEHICULO	NUMERO DE LLANTAS	
	DIMENSION DE RINES			DIMENSION DE RINES	
	MATERIAL DE RINES			MATERIAL DE RINES	
ELEMENTOS DEL VEHICULO			ELEMENTOS DEL VEHICULO		
EQUIPO DE CARRETERA		CAJA DE HERRAMIENTA	EQUIPO DE CARRETERA		CAJA DE HERRAMIENTA
LLANTA DE EMERGENCIA		ALICATES	LLANTA DE EMERGENCIA		ALICATES
GATO HIDRAULICO		DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)	GATO HIDRAULICO		DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)
CRUCETA		LLAVE DE EXPANSION O INGLES	CRUCETA		LLAVE DE EXPANSION O INGLES
CONOS REFLECTIVOS		LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS	CONOS REFLECTIVOS		LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS
EXTINTOR POLVO POLIVALENTE		JUEGO DE LLAVES FUJAS	EXTINTOR POLVO POLIVALENTE		JUEGO DE LLAVES FUJAS
TACOS		CALIBRADOR DE RUEDAS	TACOS		CALIBRADOR DE RUEDAS
ABRAZADERAS		CINTA AISLANTE	ABRAZADERAS		CINTA AISLANTE
CHALECO REFLECTIVO		BISTURI	CHALECO REFLECTIVO		BISTURI
LINTERNA		GUANTES DE MECANICA	LINTERNA		GUANTES DE MECANICA
BOTIQUIN			BOTIQUIN		
SULFA PLATA		TAPA BOCAS	SULFA PLATA		TAPA BOCAS
ISODINE		GUANTES DESECHABLE	ISODINE		GUANTES DESECHABLE
ANTISEPTICO		TUERAS PUNTA ROMA	ANTISEPTICO		TUERAS PUNTA ROMA
AGUA DESTILADA		TERMOMETRO ORAL	AGUA DESTILADA		TERMOMETRO ORAL
JABON LIQUIDO DE MANOS		ENCENDEDOR	JABON LIQUIDO DE MANOS		ENCENDEDOR
GASAS ESTERILIZADAS		AGUA E HILO	GASAS ESTERILIZADAS		AGUA E HILO
APOSITOS		TOALLITAS HUMEDAS	APOSITOS		TOALLITAS HUMEDAS
VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO		SUERO ORAL	VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO		SUERO ORAL
APLICADORES DE ALGODÓN		AGUA	APLICADORES DE ALGODÓN		AGUA
BAJA LENGUAS		MANTA TERMICA	BAJA LENGUAS		MANTA TERMICA
ESPARADRAPO O MICROPORE		BOLSA PLASTICAS ROJAS	ESPARADRAPO O MICROPORE		BOLSA PLASTICAS ROJAS
ALGODÓN		TOALLAS HIGIENICAS	ALGODÓN		TOALLAS HIGIENICAS
ALCOHOL ANTISEPTICO		CONDONES	ALCOHOL ANTISEPTICO		CONDONES
INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS		MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS		MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS
COLLARIN CERVICAL		LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	COLLARIN CERVICAL		LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA
Fecha de ingreso del Vehiculo:			Fecha de ingreso del Vehiculo:		

Fuente: Elaboración propia


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 13 de 37

Tabla 5 Ficha Técnica Vehículos (ODR407 & ODR403)

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr074		MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr074	
	PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS	VERSION : 1		PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS	VERSION : 1	
	HOJA DE VIDA DE VEHICULOS	PAGINA: 1 de 1		HOJA DE VIDA DE VEHICULOS	PAGINA: 1 de 1	
FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO		FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO				
FOTO FRONTAL DEL VEHICULO	TIPO DE VEHICULO	BUS		TIPO DE VEHICULO	BUS	
	DESCRIPCIÓN	N/A		DESCRIPCIÓN	N/A	
	PLACA N°	ODR407		PLACA N°	ODR403	
	MODELO	2017		MODELO	2014	
	LINEA	FRR		LINEA	041526	
	MARCA	CHEVROLET		MARCA	MERCEDES BENZ	
	CAPACIDAD	44 PASAJEROS		CAPACIDAD	44 PASAJEROS	
	COLOR	BLANCO,VERDE Y AMARILLO		COLOR	VERDE, AMARILLO Y BLANCO	
	SERIE CHASIS	9GCFRR909HB014214		SERIE CHASIS	9BM36800EB939870	
	MOTOR N°	4H4K1-488535		MOTOR N°	905998U1088344	
	CILINDRAJE	5 193 CC		CILINDRAJE	6 374 CC	
	TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL		TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL	
REFERENCIA DE ACEITE	15W40	REFERENCIA DE ACEITE	15W40			
AÑO DE FABRICACION	2016	AÑO DE FABRICACION	2013			
USO DEL VEHICULO	OFICIAL	USO DEL VEHICULO	OFICIAL			
NUMERO DE LLANTAS	7	NUMERO DE LLANTAS	7			
DIMENSIÓN DE RINES	235/75R17.5	DIMENSIÓN DE RINES	275/60R22.5			
MATERIAL DE RINES	ACERO	MATERIAL DE RINES	HIERRO			
TIPO DE RODAMIENTOS	PESADO	TIPO DE RODAMIENTOS	PESADO			
TIPO DE FRENSOS	HIDRAULICO ASISTIDO POR AIRE, FRENO MOTOR	TIPO DE FRENSOS	AIRE			
FOTO LATERAL DEL VEHICULO						
FOTO TRASERA DEL VEHICULO						
ELEMENTOS DEL VEHICULO		ELEMENTOS DEL VEHICULO				
EQUIPO DE CARRETERA		EQUIPO DE CARRETERA		CAJA DE HERRAMIENTA		
LLANTA DE EMERGENCIA	ALICATES	✓ LLANTA DE EMERGENCIA	x ALICATES			
GATO HIDRAULICO	DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)	✓ GATO HIDRAULICO	x DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)			
CRUCETA	LLAVE DE EXPANSION O INGLESA	✓ CRUCETA	x LLAVE DE EXPANSION O INGLESA			
CONOS REFLECTIVOS	LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS	✓ CONOS REFLECTIVOS	x LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS			
EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	JUEGO DE LLAVES FIJAS	✓ EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	x JUEGO DE LLAVES FIJAS			
TACOS	CALIBRADOR DE RUEDAS	✓ TACOS	x CALIBRADOR DE RUEDAS			
ABRAZADERAS	CINTA AISLANTE	x ABRAZADERAS	x CINTA AISLANTE			
CHALECO REFLECTIVO	BISTURI	✓ CHALECO REFLECTIVO	x BISTURI			
LINTERNA	GUANTES DE MECANICA	✓ LINTERNA	x GUANTES DE MECANICA			
BOTIQUIN		BOTIQUIN				
SULFA PLATA	TAPA BOCAS	✓ SULFA PLATA	✓ TAPA BOCAS			
ISODINE	GUANTES DESECHABLE	✓ ISODINE	✓ GUANTES DESECHABLE			
ANTISEPTICO	TUERAS PUNTA ROMA	✓ ANTISEPTICO	✓ TUERAS PUNTA ROMA			
AGUA DESTILADA	TERMOMETRO ORAL	✓ AGUA DESTILADA	✓ TERMOMETRO ORAL			
JABON LIQUIDO DE MANOS	ENCENDEDOR	✓ JABON LIQUIDO DE MANOS	✓ ENCENDEDOR			
GASAS ESTERILIZADAS	AGUJA E HILO	✓ GASAS ESTERILIZADAS	✓ AGUJA E HILO			
APOSITOS	TOALLITAS HUMEDAS	✓ APOSITOS	✓ TOALLITAS HUMEDAS			
VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	SUERO ORAL	✓ VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	✓ SUERO ORAL			
APLICADORES DE ALGODÓN	AGUA	✓ APLICADORES DE ALGODÓN	✓ AGUA			
BAJA LENGUAS	MANTA TERMICA	✓ BAJA LENGUAS	✓ MANTA TERMICA			
ESPARADRAPO O MICROPORE	BOLSA PLASTICAS ROJAS	✓ ESPARADRAPO O MICROPORE	✓ BOLSA PLASTICAS ROJAS			
ALGODÓN	TOALLAS HIGIENICAS	✓ ALGODÓN	✓ TOALLAS HIGIENICAS			
ALCOHOL ANTISEPTICO	CONDONES	✓ ALCOHOL ANTISEPTICO	✓ CONDONES			
INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	✓ INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	✓ MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS			
COLLARIN CERVICAL	LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	✓ COLLARIN CERVICAL	✓ LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA			
Fecha de ingreso del Vehiculo:		Fecha de ingreso del Vehiculo:				

Fuente: Elaboración propia


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 15 de 37

Tabla 7 Ficha Técnica Vehículos (OFA027 & OFA021)

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr074		MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr074
	PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS	VERSION : 1		PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS	VERSION : 1
	HOJA DE VIDA DE VEHICULOS	PAGINA: 1 de 1		HOJA DE VIDA DE VEHICULOS	PAGINA: 1 de 1
FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO			FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO		
	TIPO DE VEHICULO	CAMPERO		TIPO DE VEHICULO	CAMPERO
	DESCRIPCIÓN	NA		DESCRIPCIÓN	NA
	PLACA N°	OFA027		PLACA N°	OFA021
	MODELO	2011		MODELO	2011
	LINEA	KOLEOS EXPRESSION		LINEA	KOLEOS EXPRESSION
	MARCA	RENAULT		MARCA	RENAULT
	CAPACIDAD	5 PASAJEROS		CAPACIDAD	5 PASAJEROS
	COLOR	Gris Lava		COLOR	AZUL ACERO
	SERIE CHASIS	VF1Y0CA6BC328950		SERIE CHASIS	VF1Y0CA6BC330028
	MOTOR N°	2TRB702P044262		MOTOR N°	2TRB702P045248
CILINDRAJE	2.488 CC	CILINDRAJE	2.488 CC		
TIPO DE COMBUSTIBLE	GASOLINA	TIPO DE COMBUSTIBLE	GASOLINA		
REFERENCIA DE ACEITE	20W50	REFERENCIA DE ACEITE	20W50		
AÑO DE FABRICACION	2010	AÑO DE FABRICACION	2010		
USO DEL VEHICULO	OFICIAL	USO DEL VEHICULO	OFICIAL		
NUMERO DE LLANTAS	5	NUMERO DE LLANTAS	5		
DIMENSION DE RINES	235/65R17	DIMENSION DE RINES	225/60R17		
MATERIAL DE RINES	ALUMINIO	MATERIAL DE RINES	ALUMINIO		
ELEMENTOS DEL VEHICULO			ELEMENTOS DEL VEHICULO		
EQUIPO DE CARRETERA		CAJA DE HERRAMIENTA		EQUIPO DE CARRETERA	
✓ LLANTA DE EMERGENCIA	x	✓ ALICATES	x	✓ LLANTA DE EMERGENCIA	x
✓ GATO HIDRAULICO	✓	✓ DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)	x	✓ GATO HIDRAULICO	x
✓ CRUCETA	x	✓ LLAVE DE EXPANSION O INGLESA	✓	✓ CRUCETA	x
✓ CONOS REFLECTIVOS	x	✓ LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS	✓	✓ CONOS REFLECTIVOS	x
✓ EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	x	✓ JUEGO DE LLAVES FIJAS	✓	✓ EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	x
✓ TACOS	x	✓ CALIBRADOR DE RUEDAS	✓	✓ TACOS	x
x ABRAZADERAS	x	✓ CINTA AISLANTE	x	x ABRAZADERAS	x
✓ CHALECO REFLECTIVO	✓	✓ BISTURI	x	✓ CHALECO REFLECTIVO	x
✓ LINTERNA	✓	✓ GUANTES DE MECANICA	x	✓ LINTERNA	x
BOTIQUIN			BOTIQUIN		
x SULFA PLATA	✓	✓ TAPA BOCAS	x	x SULFA PLATA	✓
✓ ISODINE	x	✓ GUANTES DESECHABLE	✓	✓ ISODINE	✓
x ANTISEPTICO	x	✓ TUERAS PUNTA ROMA	x	x ANTISEPTICO	x
✓ AGUA DESTILADA	✓	✓ TERMOMETRO ORAL	✓	✓ AGUA DESTILADA	✓
✓ JABON LIQUIDO DE MANOS	x	✓ ENCENDEDOR	✓	✓ JABON LIQUIDO DE MANOS	x
✓ GASAS ESTERILIZADAS	✓	✓ AGUJA E HILO	✓	✓ GASAS ESTERILIZADAS	x
✓ APOSITOS	x	✓ TOALLITAS HUMEDAS	x	✓ APOSITOS	x
✓ VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	✓	✓ SUERO ORAL	✓	✓ VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	✓
x APLICADORES DE ALGODÓN	✓	✓ AGUA	✓	x APLICADORES DE ALGODÓN	✓
✓ BAJA LENGUAS	✓	✓ MANTA TERMICA	✓	✓ BAJA LENGUAS	✓
✓ ESPARADRAPO O MICROPORE	✓	✓ BOLSA PLASTICAS ROJAS	✓	✓ ESPARADRAPO O MICROPORE	x
✓ ALGODÓN	x	✓ TOALLAS HIGIENICAS	✓	✓ ALGODÓN	✓
✓ ALCOHOL ANTISEPTICO	x	✓ CONDONES	✓	✓ ALCOHOL ANTISEPTICO	x
x INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	✓	✓ MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	x	x INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	✓
✓ COLLARIN CERVICAL	✓	✓ LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	✓	✓ COLLARIN CERVICAL	x
Fecha de ingreso del Vehiculo:			Fecha de ingreso del Vehiculo:		

Fuente: Elaboración propia


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 16 de 37

Tabla 8 Ficha Técnica Vehículos (OFT028 & OFA034)

MACROPROCESO DE APOYO		CODIGO: ABSr074	MACROPROCESO DE APOYO		CODIGO: ABSr074
PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS		VERSION : 1	PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS		VERSION : 1
HOJA DE VIDA DE VEHICULOS		PAGINA: 1 de 1	HOJA DE VIDA DE VEHICULOS		PAGINA: 1 de 1
FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO			FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO		
  	TIPO DE VEHICULO	BUSETA	  	TIPO DE VEHICULO	CAMPERO
	DESCRIPCIÓN	NA		DESCRIPCIÓN	NA
	PLACA N°	OFT028		PLACA N°	OFA034
	MODELO	2002		MODELO	2011
	LINEA	U41		LINEA	CAPTIVA SPORT
	MARCA	NISSAN		MARCA	CHEVROLET
	CAPACIDAD	29 PASAJEROS		CAPACIDAD	5 PASAJEROS
	COLOR	BLANCO Y VERDE		COLOR	PLATA SABLE
	SERIE CHASIS	TSU41081284		SERIE CHASIS	3GNFL7EY78B667515
	MOTOR N°	TD42033812T		MOTOR N°	CBS667515
	CILINDRAJE	4 200 CC		CILINDRAJE	2 997 CC
	TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL		TIPO DE COMBUSTIBLE	GASOLINA
	REFERENCIA DE ACEITE	15W40		REFERENCIA DE ACEITE	15W40
	AÑO DE FABRICACION	2001		AÑO DE FABRICACION	2010
	USO DEL VEHICULO	OFICIAL		USO DEL VEHICULO	OFICIAL
NUMERO DE LLANTAS	7	NUMERO DE LLANTAS	5		
DIMENSION DE RINES	215/75R17.5	DIMENSION DE RINES	235/60R17		
MATERIAL DE RINES	HIERRO	MATERIAL DE RINES	ALUMINIO		
TIPO DE RODAMIENTOS	RODILLO Y VALINERAS				
ELEMENTOS DEL VEHICULO			ELEMENTOS DEL VEHICULO		
EQUIPO DE CARRETERA		CAJA DE HERRAMIENTA		EQUIPO DE CARRETERA	
<input checked="" type="checkbox"/> LLANTA DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> ALICATES	<input checked="" type="checkbox"/> LLANTA DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> ALICATES	<input checked="" type="checkbox"/> LLANTA DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> ALICATES
<input checked="" type="checkbox"/> GATO HIDRAULICO	<input checked="" type="checkbox"/> DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)	<input checked="" type="checkbox"/> GATO HIDRAULICO	<input checked="" type="checkbox"/> DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)	<input checked="" type="checkbox"/> GATO HIDRAULICO	<input checked="" type="checkbox"/> DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)
<input checked="" type="checkbox"/> CRUCETA	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE EXPANSION O INGLESA	<input checked="" type="checkbox"/> CRUCETA	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE EXPANSION O INGLESA	<input checked="" type="checkbox"/> CRUCETA	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE EXPANSION O INGLESA
<input checked="" type="checkbox"/> CONOS REFLECTIVOS	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONOS REFLECTIVOS	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS	<input checked="" type="checkbox"/> CONOS REFLECTIVOS	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS
<input checked="" type="checkbox"/> EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	<input checked="" type="checkbox"/> JUEGO DE LLAVES FIJAS	<input checked="" type="checkbox"/> EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	<input checked="" type="checkbox"/> JUEGO DE LLAVES FIJAS	<input checked="" type="checkbox"/> EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	<input checked="" type="checkbox"/> JUEGO DE LLAVES FIJAS
<input checked="" type="checkbox"/> TACOS	<input checked="" type="checkbox"/> CALIBRADOR DE RUEDAS	<input checked="" type="checkbox"/> TACOS	<input checked="" type="checkbox"/> CALIBRADOR DE RUEDAS	<input checked="" type="checkbox"/> TACOS	<input checked="" type="checkbox"/> CALIBRADOR DE RUEDAS
<input checked="" type="checkbox"/> ABRAZADERAS	<input checked="" type="checkbox"/> CINTA AISLANTE	<input checked="" type="checkbox"/> ABRAZADERAS	<input checked="" type="checkbox"/> CINTA AISLANTE	<input checked="" type="checkbox"/> ABRAZADERAS	<input checked="" type="checkbox"/> CINTA AISLANTE
<input checked="" type="checkbox"/> CHALECO REFLECTIVO	<input checked="" type="checkbox"/> BISTURI	<input checked="" type="checkbox"/> CHALECO REFLECTIVO	<input checked="" type="checkbox"/> BISTURI	<input checked="" type="checkbox"/> CHALECO REFLECTIVO	<input checked="" type="checkbox"/> BISTURI
<input checked="" type="checkbox"/> LINTERNA	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DE MECANICA	<input checked="" type="checkbox"/> LINTERNA	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DE MECANICA	<input checked="" type="checkbox"/> LINTERNA	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DE MECANICA
BOTQUIN			BOTQUIN		
<input checked="" type="checkbox"/> SULFA PLATA	<input checked="" type="checkbox"/> TAPA BOCAS	<input checked="" type="checkbox"/> SULFA PLATA	<input checked="" type="checkbox"/> TAPA BOCAS	<input checked="" type="checkbox"/> SULFA PLATA	<input checked="" type="checkbox"/> TAPA BOCAS
<input checked="" type="checkbox"/> ISODINE	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DESECHABLE	<input checked="" type="checkbox"/> ISODINE	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DESECHABLE	<input checked="" type="checkbox"/> ISODINE	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DESECHABLE
<input checked="" type="checkbox"/> ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> TUERAS PUNTA ROMA	<input checked="" type="checkbox"/> ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> TUERAS PUNTA ROMA	<input checked="" type="checkbox"/> ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> TUERAS PUNTA ROMA
<input checked="" type="checkbox"/> AGUA DESTILADA	<input checked="" type="checkbox"/> TERMOMETRO ORAL	<input checked="" type="checkbox"/> AGUA DESTILADA	<input checked="" type="checkbox"/> TERMOMETRO ORAL	<input checked="" type="checkbox"/> AGUA DESTILADA	<input checked="" type="checkbox"/> TERMOMETRO ORAL
<input checked="" type="checkbox"/> JABON LIQUIDO DE MANOS	<input checked="" type="checkbox"/> ENCENDEDOR	<input checked="" type="checkbox"/> JABON LIQUIDO DE MANOS	<input checked="" type="checkbox"/> ENCENDEDOR	<input checked="" type="checkbox"/> JABON LIQUIDO DE MANOS	<input checked="" type="checkbox"/> ENCENDEDOR
<input checked="" type="checkbox"/> GASAS ESTERILIZADAS	<input checked="" type="checkbox"/> AGUJA E HILO	<input checked="" type="checkbox"/> GASAS ESTERILIZADAS	<input checked="" type="checkbox"/> AGUJA E HILO	<input checked="" type="checkbox"/> GASAS ESTERILIZADAS	<input checked="" type="checkbox"/> AGUJA E HILO
<input checked="" type="checkbox"/> APOSITOS	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLITAS HUMEDAS	<input checked="" type="checkbox"/> APOSITOS	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLITAS HUMEDAS	<input checked="" type="checkbox"/> APOSITOS	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLITAS HUMEDAS
<input checked="" type="checkbox"/> VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	<input checked="" type="checkbox"/> SUERO ORAL	<input checked="" type="checkbox"/> VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	<input checked="" type="checkbox"/> SUERO ORAL	<input checked="" type="checkbox"/> VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	<input checked="" type="checkbox"/> SUERO ORAL
<input checked="" type="checkbox"/> APLICADORES DE ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> AGUA	<input checked="" type="checkbox"/> APLICADORES DE ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> AGUA	<input checked="" type="checkbox"/> APLICADORES DE ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> AGUA
<input checked="" type="checkbox"/> BAJA LENGUAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANTA TERMICA	<input checked="" type="checkbox"/> BAJA LENGUAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANTA TERMICA	<input checked="" type="checkbox"/> BAJA LENGUAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANTA TERMICA
<input checked="" type="checkbox"/> ESPARADRAPO O MICROPORE	<input checked="" type="checkbox"/> BOLSA PLASTICAS ROJAS	<input checked="" type="checkbox"/> ESPARADRAPO O MICROPORE	<input checked="" type="checkbox"/> BOLSA PLASTICAS ROJAS	<input checked="" type="checkbox"/> ESPARADRAPO O MICROPORE	<input checked="" type="checkbox"/> BOLSA PLASTICAS ROJAS
<input checked="" type="checkbox"/> ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLAS HIGIENICAS	<input checked="" type="checkbox"/> ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLAS HIGIENICAS	<input checked="" type="checkbox"/> ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLAS HIGIENICAS
<input checked="" type="checkbox"/> ALCOHOL ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONDONES	<input checked="" type="checkbox"/> ALCOHOL ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONDONES	<input checked="" type="checkbox"/> ALCOHOL ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONDONES
<input checked="" type="checkbox"/> INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	<input checked="" type="checkbox"/> INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	<input checked="" type="checkbox"/> INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS
<input checked="" type="checkbox"/> COLLARIN CERVICAL	<input checked="" type="checkbox"/> LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> COLLARIN CERVICAL	<input checked="" type="checkbox"/> LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> COLLARIN CERVICAL	<input checked="" type="checkbox"/> LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA
Fecha de ingreso del Vehiculo:			Fecha de ingreso del Vehiculo:		

Fuente: Elaboración propia



	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 18 de 37

Tabla 10 Ficha Técnica Vehículos (OIE184 & OIE183)

MACROPROCESO DE APOYO		CODIGO: ABSr074		MACROPROCESO DE APOYO		CODIGO: ABSr074	
PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS		VERSION : 1		PROCESO GESTION BIENES Y SERVICIOS		VERSION : 1	
HOJA DE VIDA DE VEHICULOS		PAGINA: 1 de 1		HOJA DE VIDA DE VEHICULOS		PAGINA: 1 de 1	
FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO				FICHA TÉCNICA DEL EQUIPO			
  	TIPO DE VEHICULO	BUSETA		  	TIPO DE VEHICULO	BUS	
	DESCRIPCIÓN	N.A			DESCRIPCIÓN	N.A	
	PLACA N°	OIE184			PLACA N°	OIE183	
	MODELO	1996			MODELO	1996	
	LINEA	NPR TURBO			LINEA	B70	
	MARCA	CHEVROLET			MARCA	CHEVROLET	
	CAPACIDAD	25 PASAJEROS			CAPACIDAD	37 PASAJEROS	
	COLOR	VERDE Y BLANCO			COLOR	VERDE Y BLANCO	
	SERIE CHASIS	NL96380508			SERIE CHASIS	BM96610206	
	MOTOR N°	560138			MOTOR N°	9LN05236	
	CILINDRAJE	3000 CC			CILINDRAJE	5.998 CC	
	TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL			TIPO DE COMBUSTIBLE	DIESEL	
	REFERENCIA DE ACEITE	20W40			REFERENCIA DE ACEITE	15W40	
	AÑO DE FABRICACIÓN	1996			AÑO DE FABRICACIÓN	1995	
	USO DEL VEHICULO	OFICIAL			USO DEL VEHICULO	OFICIAL	
NUMERO DE LLANTAS	7		NUMERO DE LLANTAS	7			
DIMENSION DE RINES	7.50 R16		DIMENSION DE RINES	295/60R22.5			
MATERIAL DE RINES	ACERO		MATERIAL DE RINES	ACERO			
ELEMENTOS DEL VEHICULO				ELEMENTOS DEL VEHICULO			
EQUIPO DE CARRETERA		CAJA DE HERRAMIENTA		EQUIPO DE CARRETERA		CAJA DE HERRAMIENTA	
<input checked="" type="checkbox"/> LLANTA DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> ALICATES	<input checked="" type="checkbox"/> GATO HIDRAULICO	<input checked="" type="checkbox"/> DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)	<input checked="" type="checkbox"/> LLANTA DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> ALICATES	<input checked="" type="checkbox"/> GATO HIDRAULICO	<input checked="" type="checkbox"/> DESTORNILLADORES (ESTRELLA Y PALA)
<input checked="" type="checkbox"/> CRUCETA	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE EXPANSION O INGLESA	<input checked="" type="checkbox"/> CONOS REFLECTIVOS	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS	<input checked="" type="checkbox"/> CRUCETA	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE EXPANSION O INGLESA	<input checked="" type="checkbox"/> CONOS REFLECTIVOS	<input checked="" type="checkbox"/> LLAVE DE CARRACA CON SUS COPAS
<input checked="" type="checkbox"/> EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	<input checked="" type="checkbox"/> JUEGO DE LLAVES FIJAS	<input checked="" type="checkbox"/> TACOS	<input checked="" type="checkbox"/> CALIBRADOR DE RUEDAS	<input checked="" type="checkbox"/> EXTINTOR POLVO POLIVALENTE	<input checked="" type="checkbox"/> JUEGO DE LLAVES FIJAS	<input checked="" type="checkbox"/> TACOS	<input checked="" type="checkbox"/> CALIBRADOR DE RUEDAS
<input checked="" type="checkbox"/> ABRAZADERAS	<input checked="" type="checkbox"/> CINTA AISLANTE	<input checked="" type="checkbox"/> CHALECO REFLECTIVO	<input checked="" type="checkbox"/> BISTURI	<input checked="" type="checkbox"/> ABRAZADERAS	<input checked="" type="checkbox"/> CINTA AISLANTE	<input checked="" type="checkbox"/> CHALECO REFLECTIVO	<input checked="" type="checkbox"/> BISTURI
<input checked="" type="checkbox"/> LINTERNA	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DE MECANICA	<input checked="" type="checkbox"/> LINTERNA	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DE MECANICA	<input checked="" type="checkbox"/> LINTERNA	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DE MECANICA	<input checked="" type="checkbox"/> LINTERNA	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DE MECANICA
BOTIQUIN				BOTIQUIN			
<input checked="" type="checkbox"/> SULFA PLATA	<input checked="" type="checkbox"/> TAPA BOCAS	<input checked="" type="checkbox"/> ISODINE	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DESECHABLE	<input checked="" type="checkbox"/> SULFA PLATA	<input checked="" type="checkbox"/> TAPA BOCAS	<input checked="" type="checkbox"/> ISODINE	<input checked="" type="checkbox"/> GUANTES DESECHABLE
<input checked="" type="checkbox"/> ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> TIJERAS PUNTA ROMA	<input checked="" type="checkbox"/> AGUA DESTILADA	<input checked="" type="checkbox"/> TERMOMETRO ORAL	<input checked="" type="checkbox"/> ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> TIJERAS PUNTA ROMA	<input checked="" type="checkbox"/> AGUA DESTILADA	<input checked="" type="checkbox"/> TERMOMETRO ORAL
<input checked="" type="checkbox"/> JABON LIQUIDO DE MANOS	<input checked="" type="checkbox"/> ENCENDEDOR	<input checked="" type="checkbox"/> GASAS ESTERILIZADAS	<input checked="" type="checkbox"/> AGUJA E HILO	<input checked="" type="checkbox"/> JABON LIQUIDO DE MANOS	<input checked="" type="checkbox"/> ENCENDEDOR	<input checked="" type="checkbox"/> GASAS ESTERILIZADAS	<input checked="" type="checkbox"/> AGUJA E HILO
<input checked="" type="checkbox"/> APOSITOS	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLITAS HUMEDAS	<input checked="" type="checkbox"/> VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	<input checked="" type="checkbox"/> SUERO ORAL	<input checked="" type="checkbox"/> APOSITOS	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLITAS HUMEDAS	<input checked="" type="checkbox"/> VENDAS ELASTICAS DE DIFERENTE TAMAÑO	<input checked="" type="checkbox"/> SUERO ORAL
<input checked="" type="checkbox"/> APLICADORES DE ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> AGUA	<input checked="" type="checkbox"/> BAJA LENGUAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANTA TERMICA	<input checked="" type="checkbox"/> APLICADORES DE ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> AGUA	<input checked="" type="checkbox"/> BAJA LENGUAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANTA TERMICA
<input checked="" type="checkbox"/> ESPARADRAPO O MICROPORE	<input checked="" type="checkbox"/> BOLSA PLASTICAS ROJAS	<input checked="" type="checkbox"/> ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLAS HIGIENICAS	<input checked="" type="checkbox"/> ESPARADRAPO O MICROPORE	<input checked="" type="checkbox"/> BOLSA PLASTICAS ROJAS	<input checked="" type="checkbox"/> ALGODÓN	<input checked="" type="checkbox"/> TOALLAS HIGIENICAS
<input checked="" type="checkbox"/> ALCOHOL ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONDONES	<input checked="" type="checkbox"/> INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS	<input checked="" type="checkbox"/> ALCOHOL ANTISEPTICO	<input checked="" type="checkbox"/> CONDONES	<input checked="" type="checkbox"/> INMOVILIZADOR PARA FRACTURAS	<input checked="" type="checkbox"/> MANUAL DE PRIMEROS AUXILIOS
<input checked="" type="checkbox"/> COLLARIN CERVICAL	<input checked="" type="checkbox"/> LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> COLLARIN CERVICAL	<input checked="" type="checkbox"/> LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> COLLARIN CERVICAL	<input checked="" type="checkbox"/> LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA	<input checked="" type="checkbox"/> COLLARIN CERVICAL	<input checked="" type="checkbox"/> LISTA DE NUMEROS DE EMERGENCIA
Fecha de ingreso del Vehiculo:				Fecha de ingreso del Vehiculo:			

Fuente: Elaboración propia

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 19 de 37

- ✓ Consolidación de la información de gastos de combustible, peajes y mantenimiento de cada uno de los vehículos que forman parte del parque automotor de la universidad de Cundinamarca

Tabla 11 Gastos Combustible Administrativo

COMBUSTIBLE ADMINISTRATIVO			
PLACA	COMBUSTIBLE 2014	COMBUSTIBLE 2015	COMBUSTIBLE 2016
FTO 163	\$ 1.100.250	\$ 1.328.517	\$ 1.026.380
ODR 387	\$ 6.961.464	\$ 6.771.901	\$ -
ODR 388	\$ -	\$ -	\$ 200.740
ODR 389	\$ 194.218	\$ -	\$ -
ODR 390	\$ 168.820	\$ 5.431.990	\$ 6.955.149
ODR 396	\$ 828.708	\$ 9.526.283	\$ 12.297.666
ODR 397	\$ 9.549.555	\$ 9.749.610	\$ 15.480.452
ODR 400	\$ -	\$ 724.760	\$ 286.632
ODR 403	\$ -	\$ 2.855.678	\$ 14.549.540
ODR 407	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 016	\$ 16.427.589	\$ 12.559.119	\$ 9.620.014
OFA 018	\$ 7.527.728	\$ 10.695.965	\$ 24.977.936
OFA 021	\$ 5.786.197	\$ 12.168.877	\$ 845.311
OFA 027	\$ 2.254.628	\$ 10.944.854	\$ 13.675.709
OFA 034	\$ 175.759	\$ 12.167.279	\$ 15.031.687
OFT 028	\$ 186.494	\$ 258.316	\$ 357.531
OIE 052	\$ 6.797.212	\$ 4.936.668	\$ 13.258.633
OIE 178	\$ 393.519	\$ 1.173.126	\$ 1.600.824
OIE 183	\$ 11.400.682	\$ 10.883.881	\$ 9.864.602
OIE 184	\$ 677.749	\$ 7.409.403	\$ 16.091.981
TOTAL	\$ 70.430.573	\$ 119.586.226	\$ 156.120.786

Fuente: Elaboración propia


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 20 de 37

Tabla 12 Gastos Combustible Académico

COMBUSTIBLE SALIDAS ACADEMICAS			
PLACA	COMBUSTIBLE 2014	COMBUSTIBLE 2015	COMBUSTIBLE 2016
FTO 163	\$ 820.000	\$ -	\$ 438.711
ODR 387	\$ 18.990.000	\$ 18.603.160	\$ -
ODR 388	\$ 19.745.000	\$ 16.240.000	\$ 9.594.650
ODR 389	\$ 17.975.000	\$ 17.230.000	\$ 8.073.054
ODR 390	\$ 7.140.000	\$ 9.150.000	\$ 9.100.000
ODR 396	\$ -	\$ -	\$ -
ODR 397	\$ -	\$ 280.000	\$ 200.000
ODR 400	\$ -	\$ 1.224.000	\$ 705.000
ODR 403	\$ -	\$ -	\$ 2.610.000
ODR 407	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 016	\$ 30.910.000	\$ 34.675.044	\$ 24.690.000
OFA 018	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 021	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 027	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 034	\$ -	\$ -	\$ -
OFT 028	\$ 1.000.000	\$ 1.504.000	\$ 200.000
OIE 052	\$ 5.220.000	\$ 7.281.020	\$ 6.895.000
OIE 178	\$ -	\$ -	\$ -
OIE 183	\$ 26.760.000	\$ 16.576.750	\$ 9.395.000
OIE 184	\$ -	\$ 5.030.000	\$ 510.000
TOTAL	\$ 128.560.000	\$ 127.793.974	\$ 72.411.415

Fuente: Elaboración propia



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 21 de 37

Tabla 13 Gastos Mantenimiento

MANTENIMIENTO			
PLACA	MANTENIMIENTO 2014	MANTENIMIENTO 2015	MANTENIMIENTO 2016
FTO 163	\$ -	\$ -	\$ 148.700
ODR 387	\$ 30.883.801	\$ 19.370.210	\$ -
ODR 388	\$ 3.243.104	\$ -	\$ -
ODR 389	\$ 3.243.104	\$ -	\$ -
ODR 390	\$ 25.188.955	\$ 17.376.333	\$ 44.902.462
ODR 396	\$ 86.000	\$ 3.407.805	\$ 4.635.148
ODR 397	\$ 54.000	\$ 1.633.375	\$ 30.759.785
ODR 400	\$ -	\$ -	\$ -
ODR 403	\$ -	\$ 20.000	\$ 5.282.994
ODR 407	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 016	\$ 42.371.578	\$ 45.071.936	\$ 88.199.472
OFA 018	\$ 5.441.190	\$ 10.698.645	\$ 3.730.500
OFA 021	\$ 26.876.216	\$ 6.138.082	\$ 18.888.679
OFA 027	\$ 240.000	\$ 6.128.123	\$ 26.509.127
OFA 034	\$ 1.025.010	\$ 21.802.936	\$ 10.803.506
OFT 028	\$ -	\$ -	\$ -
OIE 052	\$ 19.148.564	\$ 19.141.017	\$ 18.692.412
OIE 178	\$ -	\$ -	\$ -
OIE 183	\$ 28.333.008	\$ 29.469.581	\$ 27.331.878
OIE 184	\$ 14.723.740	\$ 5.736.185	\$ 21.756.206
TOTAL	\$ 200.858.270	\$ 185.994.228	\$ 301.640.869

Fuente: Elaboración propia


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 22 de 37

Tabla 14 Gastos Peajes Académico

PEAJES SALIDAS ACADEMICAS			
PLACA	PEAJES 2014	PEAJES 2015	PEAJES 2016
FTO 163	\$ 326.000	\$ 376.000	\$ 2.359.000
ODR 387	\$ 5.552.509	\$ 7.020.000	\$ -
ODR 388	\$ 4.200.000	\$ 4.315.000	\$ 3.099.000
ODR 389	\$ 4.547.200	\$ 3.975.000	\$ 2.826.000
ODR 390	\$ 2.355.200	\$ 4.595.000	\$ 3.580.000
ODR 396	\$ -	\$ -	\$ -
ODR 397	\$ -	\$ 100.000	\$ 150.000
ODR 400	\$ -	\$ -	\$ -
ODR 403	\$ -	\$ -	\$ 1.150.000
ODR 407	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 016	\$ 3.945.600	\$ 4.692.400	\$ 6.820.000
OFA 018	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 021	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 027	\$ -	\$ -	\$ -
OFA 034	\$ -	\$ -	\$ -
OFT 028	\$ -	\$ -	\$ -
OIE 052	\$ 1.036.800	\$ 1.493.400	\$ 2.060.000
OIE 178	\$ -	\$ -	\$ -
OIE 183	\$ 5.710.000	\$ 3.211.200	\$ 3.640.000
OIE 184	\$ -	\$ 950.000	\$ 250.000
TOTAL	\$ 27.673.309	\$ 30.728.000	\$ 25.934.000

Fuente: Elaboración propia



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

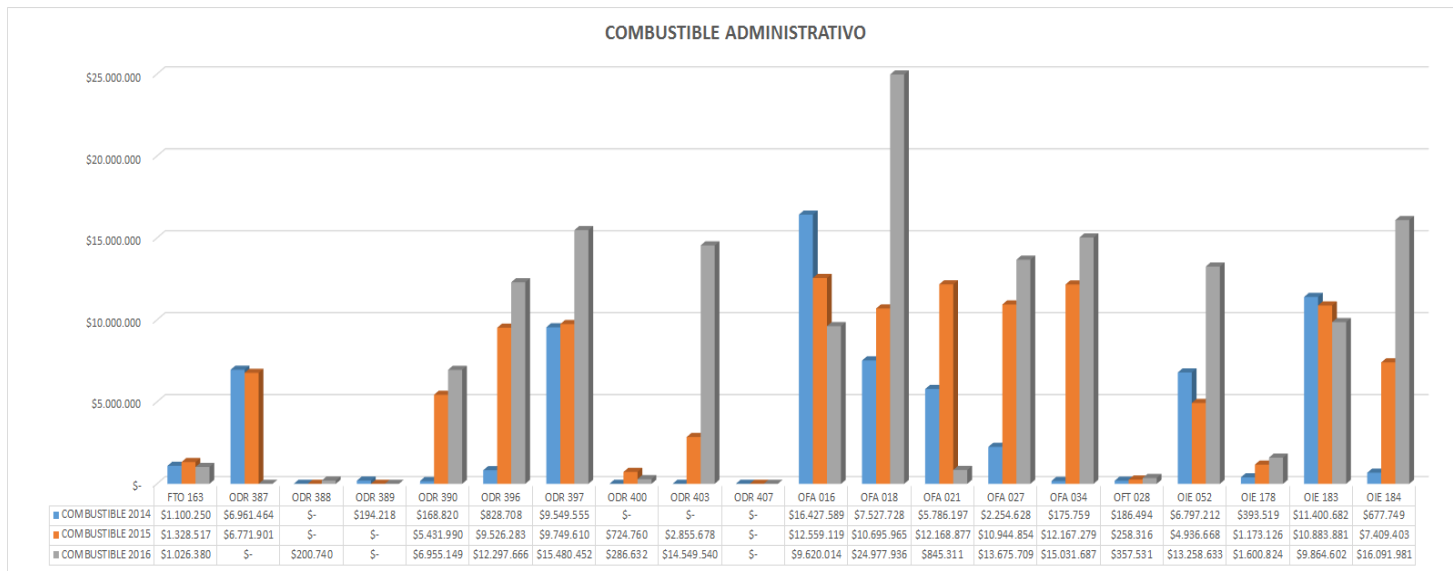
VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 23 de 37

- ✓ Medición de los datos de consumo de combustible, peajes y mantenimiento del parque automotor de la universidad de Cundinamarca, teniendo en cuenta el consumo anual en cada uno de sus vehículos

Gráfica 1 Gastos Combustible Administrativo



Fuente: Elaboración propia



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

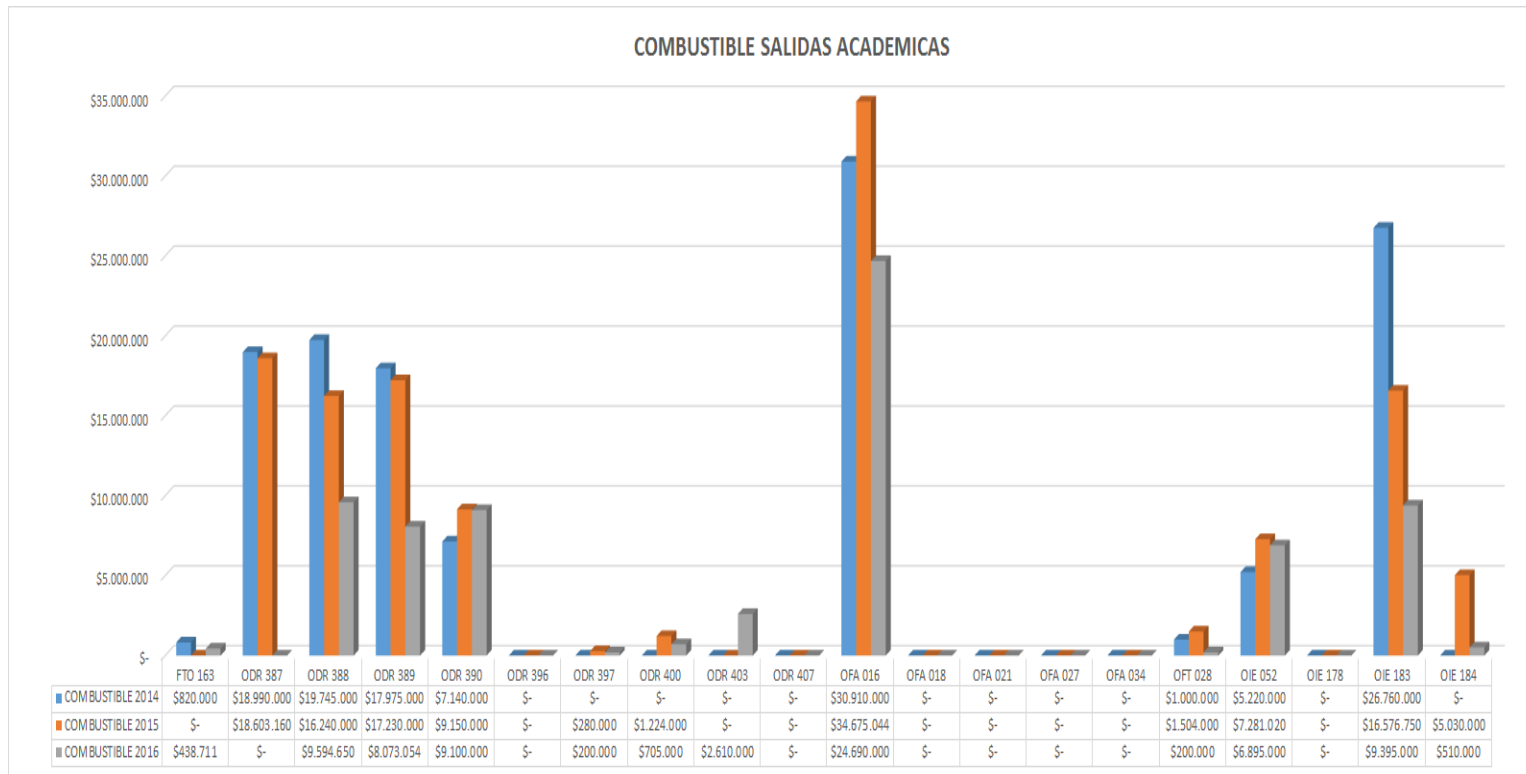
PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 24 de 37

Gráfica 2 Gasto Combustible Salidas Académicas



Fuente: Elaboración propia



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

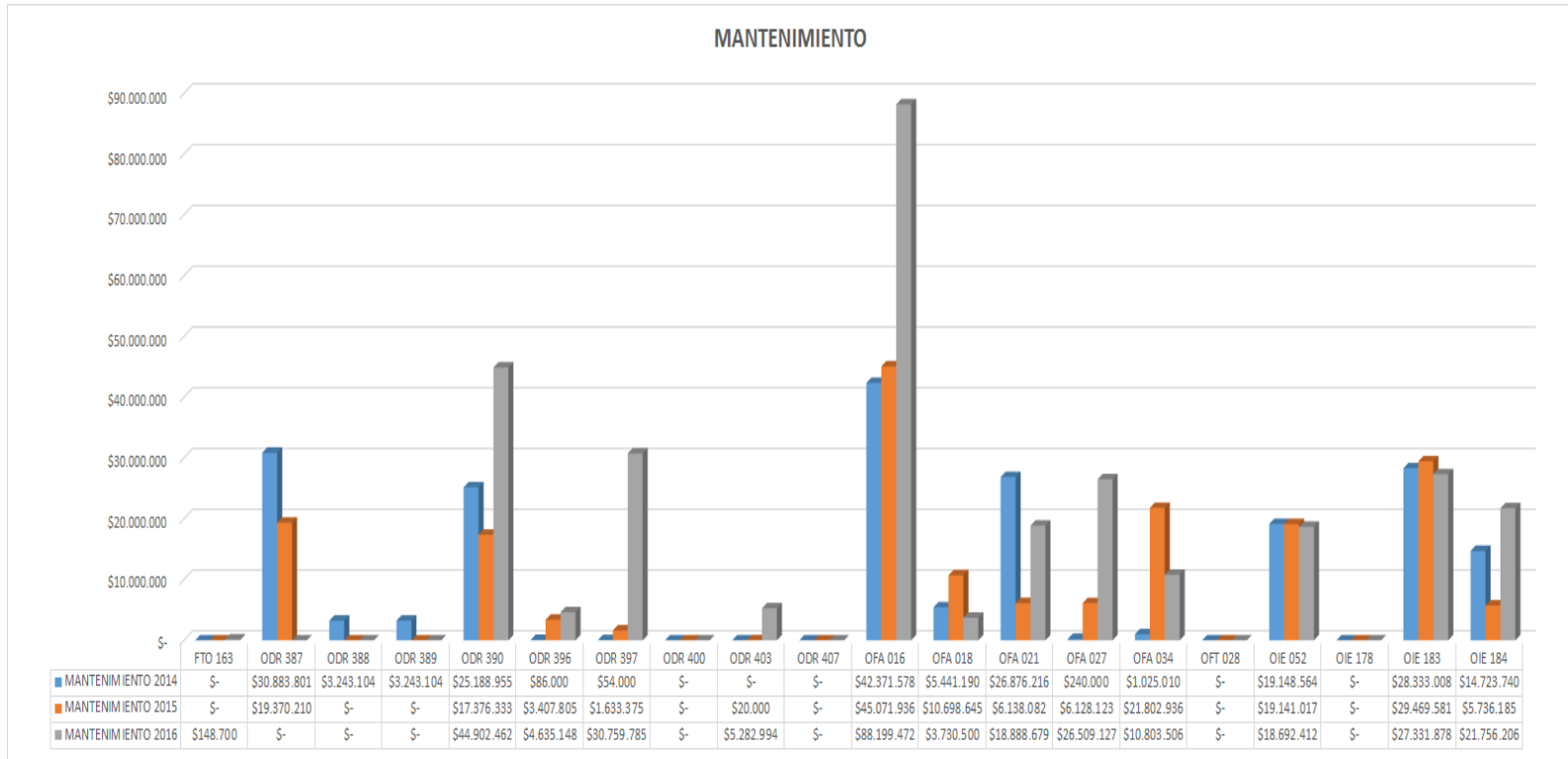
PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 25 de 37

Gráfica 3 Gastos Mantenimiento



Fuente: Elaboración propia



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

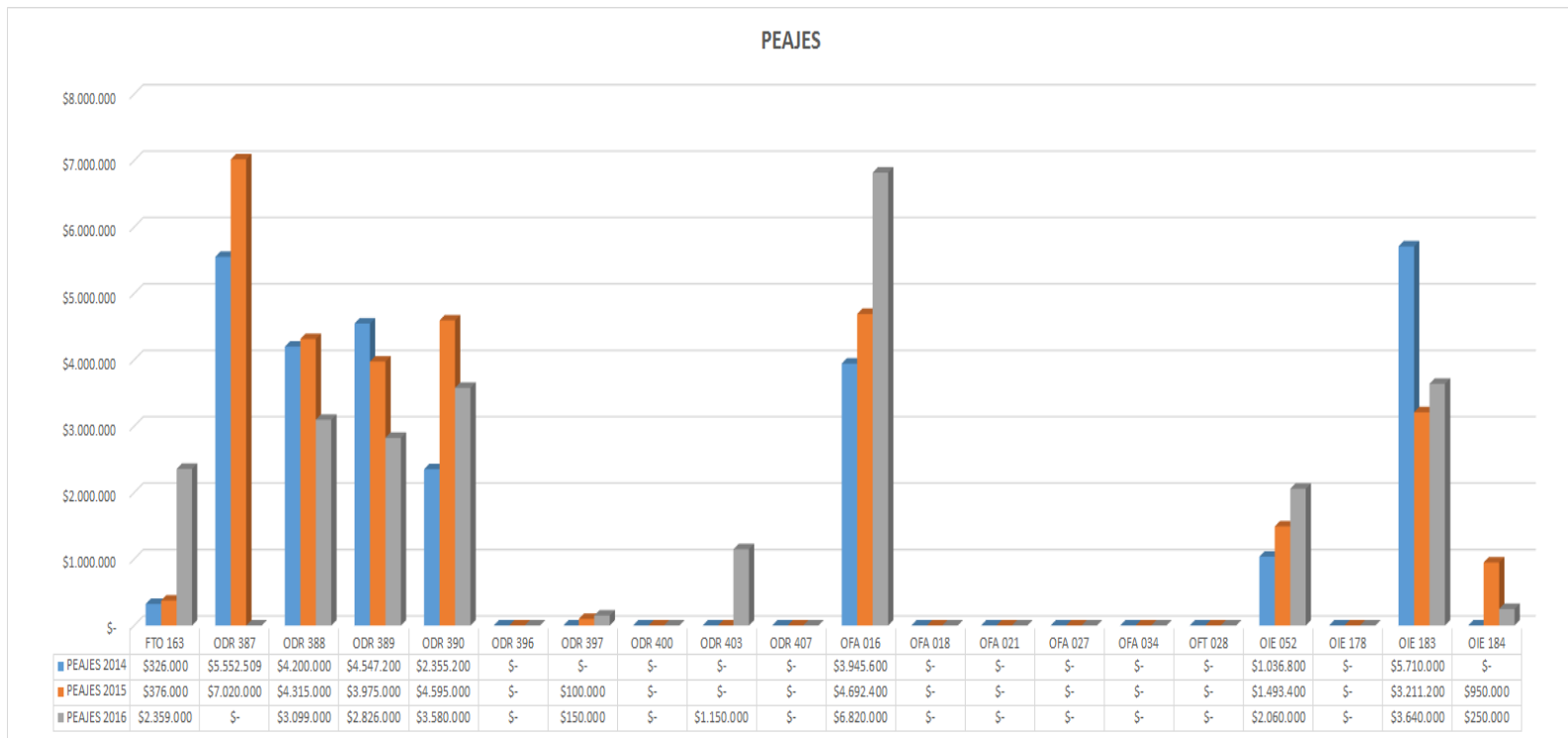
PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1


INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 26 de 37

Gráfica 4 Gastos Peajes




Fuente: Elaboración propia

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 27 de 37

8. Conclusiones

Al finalizar el proceso de la pasantía, se llegaron a las siguientes conclusiones:

- ✓ El departamento de recursos físicos de la universidad de Cundinamarca no contaba con una base de datos actualizada en la que se relacionaran los gastos incurridos por el parque automotor en cuanto a combustible, peajes y mantenimiento; por tal razón se realizó y se entregó como producto de la pasantía.
- ✓ Se realizaron las fichas técnicas de los vehículos identificando el estado actual de los mismos y verificando los elementos con los que cuenta cada vehículo (equipo de carretera, caja de herramientas y botiquín), a excepción de los vehículos que se encuentran en la seccional de Girardot y la extensión de Soacha, ya que a pesar de ser enviados varios correos solicitando la información que se requiere en las fichas, nunca fueron tenidos en cuenta para una respuesta.
- ✓ La recolección y organización de los gastos de combustible, peajes y mantenimiento, se realizó de manera satisfactoria gracias al apoyo del departamento de tesorería, a excepción de las seccionales de Girardot y Ubaté teniendo en cuenta que dichas seccionales manejan tesorería independiente, por tal razón la información fue solicitada por correo para después


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 28 de 37

desplazarse a cada una de las sedes a verificar las causaciones generadas en cada uno de los años, pero la información requerida nunca fue suministrada, a razón de esto no fue posible recolectar los datos ejecutados en las seccionales.


- ✓ El análisis estadístico de los gastos del parque automotor se realizó con las tablas de resumen en donde se muestran los gastos de cada uno de los vehículos durante los años 2014, 2015 y 2016.
- ✓ Finalmente se realizó y sustentó ante los encargados del departamento de bienes y servicios el informe en el que se relacionan cada uno de los gastos de los vehículos, los resultados obtenidos y las recomendaciones que se creen pertinentes para el mejoramiento continuo de los procesos del departamento en lo que concierne al manejo de los gastos del parque automotor.

9. Recomendaciones

- ✓ Realización de centros de costos en la contabilidad de la universidad para tener valores exactos de los consumos y gastos del parque automotor de la universidad de Cundinamarca en cada uno de sus vehículos

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 29 de 37

- ✓ Realizar y mantener actualizada las hojas de vida para cada uno de los vehículos.
- ✓ Seguir alimentando la base de datos realizada y entregada a la oficina de recursos físicos y servicios generales con el propósito de que en un futuro exista otro informe de Contraloría con respecto al parque automotor

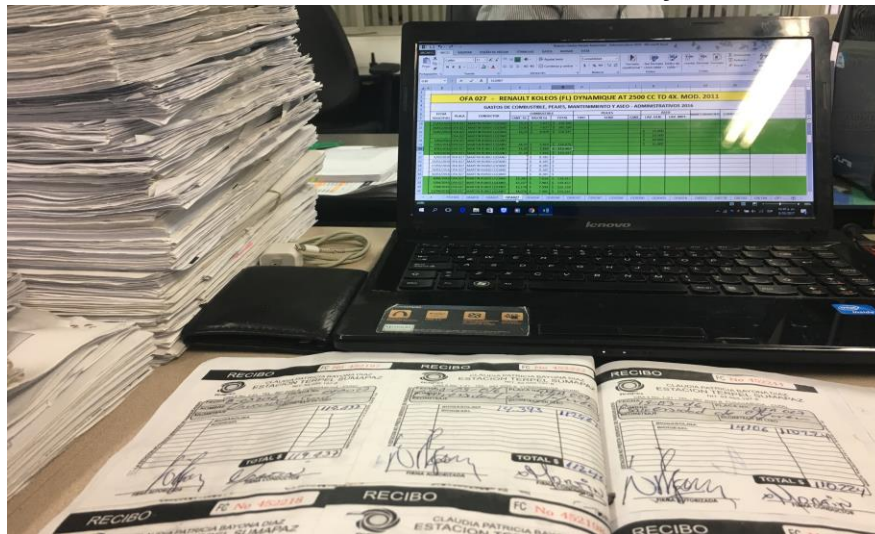
	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 30 de 37

10. Anexos-Evidencias

Ilustración 1 Elaborando fichas técnicas, formato y registro de solicitudes



Ilustración 2 Facturas de combustible y mantenimiento





MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 31 de 37

Ilustración 3 Ficha técnica

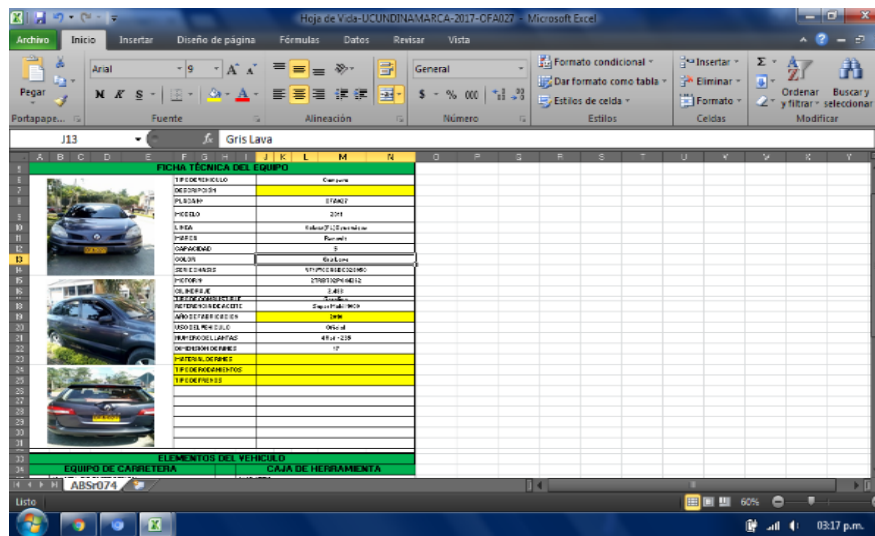


Ilustración 4 Registro de causaciones enviadas por la oficina de tesorería

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
MESES	FECHA	CAUSACION	VALOR NETO EGRESO	PAGADO	ORIGEN	GRUPO CAUSA	FECHA	SUBTOTAL	IMPUESTO	BANCA	BANCO	TOTAL CAUSACION	NUMERO	CD	VALOR																																																																																				
17	23-01-2015	OP. 4128 - I	8.865.318,00	ASERK SOL C/CLIENTA POI20208	31-12-2014	*****	1375508	4060000275	DAVIVIENDA	900385108	957230	8	2254	181341																																																																																					
70	28-01-2015	CAUSACION S	8.624.428,00	INVERSIONE CAUSACION 41	27-01-2015	*****	0	4060000275	DAVIVIENDA	830503581	8772931	471	148754																																																																																						
271	03-02-2015	CAUSACION S	14.175.700,00	MANUEL MIC CAUSACION 267	28-01-2015	*****	0	40600009630	DAVIVIENDA	72345564	14175700	134	91000																																																																																						
549	11-02-2015	CAP-869 API	2.577.400,00	FREDY VAL CAUSACION 589	11-02-2015	*****	0	3560699895	DAVIVIENDA	11320528	2677400	187	28351																																																																																						
597	13-02-2015	PAGO ANTIC S	24.879.390,00	COMERCIAL CAUSACION 594	12-02-2015	*****	0	4060000275	DAVIVIENDA	900051071	24879390	2345	499169																																																																																						
621	18-02-2015	PAGO AL F. S	3.926.466,00	INVERSIONE CAUSACION 603	16-02-2015	*****	0	4060000275	DAVIVIENDA	830503581	3998046	471	148754																																																																																						
625	18-02-2015	CAUSACION S	8.299.300,00	LUIS ENRIQUE CAUSACION 625	17-02-2015	*****	0	4060000275	DAVIVIENDA	11381960	9354000	2378	11200																																																																																						
630	18-02-2015	APERTURA I	1.933.850,00	SERGIO OO CAUSACION 606	16-02-2015	*****	0	4060700452	DAVIVIENDA	79425101	1933050	204	17391																																																																																						
543	18-02-2015	APERTURA I	6.443.500,00	JUAN ABOO CAUSACION 627	17-02-2015	*****	0	40600009630	DAVIVIENDA	79402520	6443500	217	644354																																																																																						
11647	18-02-2015	CAUSACION S	4.718.300,00	JOSE ALBEF CAUSACION 598	13-02-2015	*****	731200	4060000275	DAVIVIENDA	19365784	5301200	2343	539241																																																																																						
12	649	20-02-2015	CAUSACION S	78.961.132,00	MARIA DE JE CAUSACION 631	19-02-2015	*****	12278832	4060000275	DAVIVIENDA	39616355	89021532	2011	969670																																																																																					
13	675	25-02-2015	CAUSACION S	9.665.250,00	WILSON JO CAUSACION 647	24-02-2015	*****	0	40600009630	DAVIVIENDA	79486881	9665250	270	966520																																																																																					
14	676	25-02-2015	APERTURA I	1.933.850,00	WILSON JO CAUSACION 648	24-02-2015	*****	0	40600009630	DAVIVIENDA	79486881	1933050	269	17391																																																																																					
13	677	25-02-2015	APERTURA I	6.443.500,00	CLAUDIA CE CAUSACION 649	24-02-2015	*****	0	40600009630	DAVIVIENDA	68375162	6443500	271	644354																																																																																					
15	2099	03-03-2015	ORD LIQCS S	699.319,00	SOCIEDAD I CAUSACION 2164	02-03-2015	*****	0	40607000761	DAVIVIENDA	83003526	71020	228	50000																																																																																					
17	2102	03-03-2015	CAP-2174 AI	480.000,00	CESAR AUGO CAUSACION 2174	03-03-2015	*****	0	3560699895	DAVIVIENDA	79369478	400000	285	100000																																																																																					
18	2159	06-03-2015	CAUSACION S	84.247.500,00	MACRODEPI CAUSACION 2226	06-03-2015	*****	13100800	40600009630	DAVIVIENDA	900420789	54880000	1213	961438																																																																																					
19	2220	11-03-2015	PAGO AL F. S	41.319.948,00	DISMAFLUSA CAUSACION 2236	06-03-2015	*****	6345723	4060000275	DAVIVIENDA	08002135	4683928	2009	61000																																																																																					
20	2222	11-03-2015	CAUSACION S	57.202.483,00	COMPUMPF CAUSACION 2236	06-03-2015	*****	6895528	4060000275	DAVIVIENDA	900235157	64492583	1554	35301																																																																																					


	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 32 de 37

Ilustración 5 Asesoría



Ilustración 6 Chequeo a vehículos





MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 33 de 37

Ilustración 7 Hojas de resumen de gastos

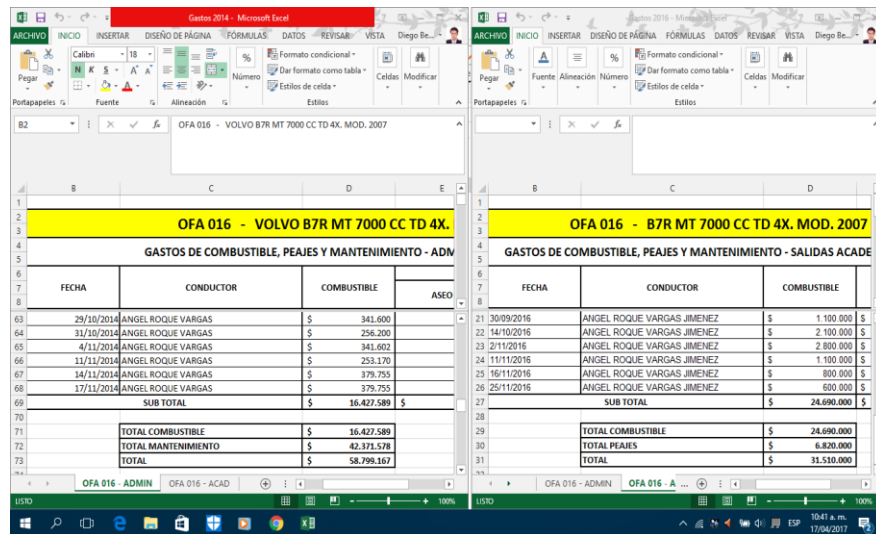
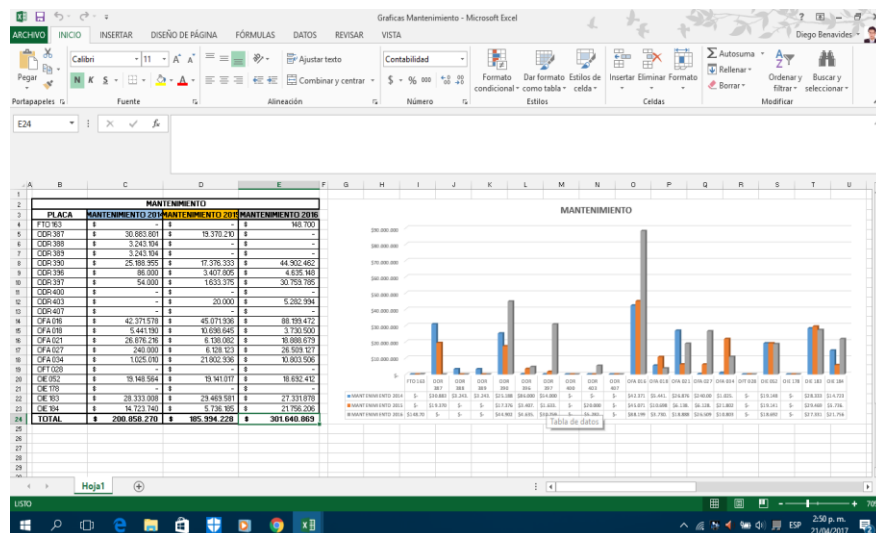


Ilustración 8 Gráfica gastos por concepto de mantenimiento





MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA

PAGINA: 34 de 37

Ilustración 9 Base de datos de gastos vehiculares

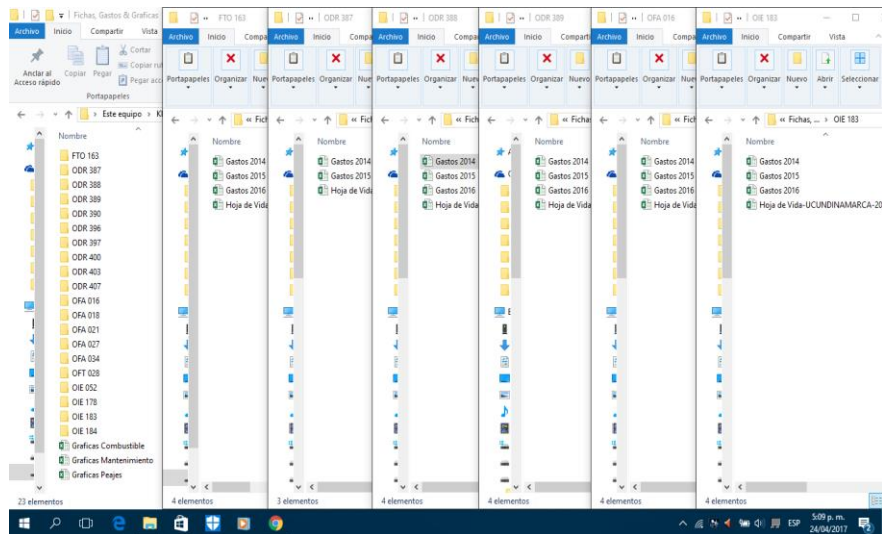



Ilustración 10 Realización de gráficas y análisis



	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 35 de 37

DESCRIPCIÓN BIBLIOGRÁFICA

1. Tipo De Documento

Informe final de pasantía.

2. Título Del Trabajo

EVALUACIÓN DEL CONSUMO DE COMBUSTIBLE, MANTENIMIENTO Y PEAJES DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA

3. Autores

Diego Alexander Benavides Peña

Michael David Monrroy Espitia

4. Programa Académico


Contaduría pública.

5. Páginas

Informe final – 37 pág.

Informe RAE – 18 pág.

TOTAL – 55 pág.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: MEXr025
	PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA	VERSION: 1
	INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O PASANTIA	PAGINA: 36 de 37

6. Anexos

Tablas – 14
Graficas – 4
Fotos – 10
TOTAL – 28

7. Año

2017



MACROPROCESO DE APOYO

CODIGO: MEXr025

PROCESO EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

VERSION: 1

**INFORME FINAL DE PRACTICA Y/O
PASANTIA**

PAGINA: 37 de 37

EVALUACIÓN Y APROBACIÓN

Firma Asesor Interno

Carlos Eduardo Mogollón Fonseca

Firma Asesor Externo

Luis Eduardo Barrero Córdoba

Vo.Bo Director(a) Extensión Universitaria
Nombre Director(a) Extensión Universitaria