	F-GC-29 Versión 1 Octubre 2016	EMPOCALDAS S.A E.S.P GESTIÓN DE CONTRATACIÓN			
		LISTA CHEQUEO PAGO DE ACTAS - CONTRATOS PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y CONSULTORIA			
# CONTRATO Y AÑO	0056/2019 ✓	Acta N°	14 ✓	1. VALOR INICIAL (incluido IVA)	19.046.668
				2. VALOR ADICION (+)	
CONTRATISTA	JUAN DAVID TIRADO BUITRAGO ✓			3. VALOR TOTAL (1+2)	19.046.668 ✓
NIT O CC:	1057759547 ✓			4. VALOR ACTAS ANTERIORES (-)	10.765.508 ✓
CDP (#, rubro y fecha)	000160 DEL 14 DE ENERO DE 2019 ✓			5. VALOR PRESENTE ACTA (-)	828.116 ✓
RP (#, rubro y fecha)	000117 DEL 15 DE ENERO DEL 2019 ✓			6. VALOR NO EJECUTADO (3 - 4 - 5)	7.453.044 ✓

OBJETO DEL CONTRATO: PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO TECNICO AL AREA DE SISTEMAS EN TODAS LAS ACTIVIDADES INFORMATICAS.

TIPO DE RECURSOS		CENTRO DE COSTOS y PROCEDIMIENTO	
DOCUMENTO VERIFICADOS			<input checked="" type="checkbox"/> # FOLIOS
1- Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).			X 1
2- Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).			X 1
3- Pagos SENA y ICBF.			
4- Evaluación del Supervisor Formato F-CG-18 (Solo aplica para el acta final)			
5- Planillas de pago con firma de los trabajadores (cuando se cuente con personal a cargo).			X 1
6- Informe de actividades a cargo del Supervisor.			

Nota: Si pasados tres (3) días después del recibo de esta documentación el Supervisor del contrato no presenta correcciones, quedará en firme y será subida al SECOP.

Secretaría General CERTIFICA que el Supervisor del Contrato entregó la documentación para ser archivada en la carpeta correspondiente.


Laura Calderón Bolívar.
NOMBRE DE QUIEN RECIBE

15/08/2019.
FIRMA

DOCUMENTOS ANEXOS CON DESTINO A TESORERÍA		<input checked="" type="checkbox"/>
Factura (Régimen Común) o Factura equivalente (régimen simplificado).		X
Evaluación del Supervisor F-CG-18 (Solo aplica para el acta final).		
Informe de actividades a cargo del Supervisor.		X
Copia del Registro Presupuestal.		X
Autoliquidaciones en Salud, Pensiones y Riesgos profesionales del personal empleado y del contratista (Personas naturales) o Certificado de Cumplimiento del Artículo 50 de la Ley 789/02 (Personas jurídicas).		X
Distribución por centro de costos. Formato F-GF-32		

Fecha de presentación

15-ago-19 ✓

DATOS DEL SUPERVISOR		
JOHN JAIRO GIRALDO VILLA	JEFE SECCION SISTEMAS	
NOMBRE	CARGO	
	FIRMA 	
DATOS PARA LA TRANSFERENCIA DE PAGOS		
86058430244	AHORROS	BANCOLOMBIA
CUENTA	TIPO DE CUENTA	BANCO



F-GF-02
Versión 2
Enero de 2010

EMPÓCaldas S.A E.S.P
GESTION FINANCIERA

DOCUMENTO EQUIVALENTE A LA FACTURA


EMPRESA DE OBRAS SANITARIAS DE CALDAS
NIT. 890.803.239,9

CENTRO DE COSTOS		CÓDIGO DEL PROCEDIMIENTO	No.14 ✓
------------------	--	--------------------------	---------

REGIMEN COMUN, GRAN CONTRIBUYENTE, AUTORRETENEDOR.
OFICINAS: CARRERA 23 No. 75-82 PBX. 8867080 FAX 8865566
FACTURA PARA REGIMEN SIMPLIFICADO
DOCUMENTO EQUIVALENTE A LA FACTURA
(LEY 788/2002, ART. 37 DECRETO 522/2003, ART 3)

CIUDAD Y FECHA: Manizales, 15 de Agosto de 2019 ✓
NOMBRES Y APELLIDOS: JUAN DAVID TIRADO BUITRAGO
CEDULA O NIT: 1057759547
DIRECCION: CL.76 # 19-88 TEL: 3215129822

DESCRIPCIÓN DE LA OPERACIÓN
POR CONCEPTO DE: PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO TECNICO AL AREA DE SISTEMAS EN TODAS LAS ACTIVIDADES INFORMATICAS. ✓

	SUBTOTAL:	\$828.116
	RETENCION RENTA:	\$
	IVA ASUMIDO ():	\$
	TOTAL A PAGAR:	\$828.116 ✓
 FIRMA DE ACEPTACION VENDEDOR CC. 1.057.759.547		

ACTA DE RECIBO # 14 ✓

CONTRATO

No. 0056/2019

OBJETO

PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO TECNICO AL AREA DE SISTEMAS EN TODAS LAS ACTIVIDADES INFORMATICAS.

CONTRATISTA

JUAN DAVID TIRADO BUITRAGO

VALOR CONTRATO:

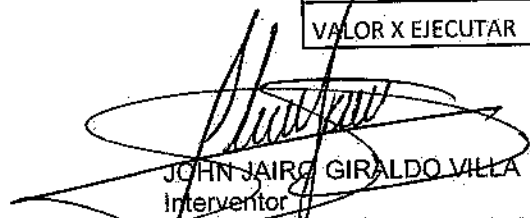
\$ 19.046.668

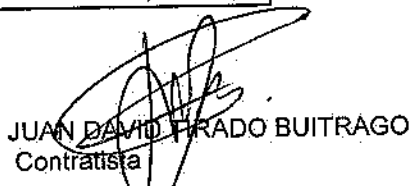
RECURSOS

PROPIOS

En la ciudad de Manizales a los quince (15) días del mes de Agosto de 2019, se reunieron JOHN JAIRO GIRALDO VILLA, Jefe Sección Sistemas de EMPOCALDAS S.A E.S.P, en representación de la Empresa Contratante y JUAN DAVID TIRADO BUITRAGO, Contratista, con el fin de realizar el acta recibo No. 14 correspondiente a la primer quincena del mes de Agosto según contrato No.0056 de 2019. ✓

VALOR CONTRATO	\$19.046.668 ✓
ACTA No. 1	\$828.116
ACTA No. 2	\$828.116
ACTA No. 3	\$828.116
ACTA No. 4	\$828.116
ACTA No. 5	\$828.116
ACTA No. 6	\$828.116
ACTA No. 7	\$828.116
ACTA No. 8	\$828.116
ACTA No. 9	\$828.116
ACTA No. 10	\$828.116
ACTA No. 11	\$828.116
ACTA No. 12	\$828.116
ACTA No. 13	\$828.116
ACTA No. 14	\$828.116
VALOR EJECUTADO	\$11.593.624 ✓
VALOR X EJECUTAR	\$7.453.044 ✓


 JOHN JAIRO GIRALDO VILLA
 Interventor
 Elaborado: JUAN DAVID TIRADO BUITRAGO


 JUAN DAVID TIRADO BUITRAGO
 Contratista

INFORME DE SUPERVISIÓN

CONTRATO
CONTRATISTA

Nº 0056/2019
JUAN DAVID TIRADO BUITRAGO

OBJETO

PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO
TECNICO AL AREA DE SISTEMAS EN
TODAS LAS ACTIVIDADES INFORMATICA

VALOR

\$19.046.668

RECURSOS

EMPOCALDAS S.A E.S.P

En cumplimiento al contrato N.0056 de 2019, cuyo objeto es PRESTAR LOS SERVICIOS DE APOYO TECNICO AL AREA DE SISTEMAS EN TODAS LAS ACTIVIDADES INFORMATICAS se evidencia que dicho contrato se desarrolla satisfactoriamente a los términos y especificaciones del contrato según el objeto contractual mencionado.

VALOR CONTRATO	\$19.046.668
ACTA No. 1	\$828.116
ACTA No. 2	\$828.116
ACTA No. 3	\$828.116
ACTA No. 4	\$828.116
ACTA No. 5	\$828.116
ACTA No. 6	\$828.116
ACTA No. 7	\$828.116
ACTA No. 8	\$828.116
ACTA No. 9	\$828.116
ACTA No. 10	\$828.116
ACTA No. 11	\$828.116
ACTA No. 12	\$828.116
ACTA No. 13	\$828.116
ACTA No. 14	\$828.116
VALOR EJECUTADO	\$11.593.624
VALOR X EJECUTAR	\$7.453.044

Manizales, 15 de Agosto de 2019


JOHN JAIRO GIRALDO VILLA
Jefe Sección Sistemas

Elaborado: JUAN DAVID TIRADO BUITRAGO

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES SOPORTE DE PAGO GENERAL



DATOS GENERALES DEL APORTANTE		DATOS GENERALES DE LA PLANILLA	
TIPO IDENTIFICACION: CEDULA DE CIUDADANIA	NUMERO DE IDENTIFICACION: 103725967	NUMERO PLANILLA: 42940B430	TIPO DE PLANILLA: 2019 PERIODO COTIZACION SALUD:
NOMBRE O RAZON SOCIAL: JUAN DAVID CALDAS	MANUALES DEPARTAMENTO: MANUALES DEPARTAMENTO	PERIODO COTIZACION SALUD: 2019 PERIODO COTIZACION SALUD:	MESES: julio AÑO: julio AÑO
DIRECCION: 02-INDEPENDIENTE	MANUALES TELEFONO: 88888888	FECHA PAGO (aaaa/mm/aa):	MESES: julio AÑO: julio AÑO
TIPO EMPRESA: PRIVADA ACTIVIDAD ECONOMICA:	PERSONAS NATURALES SIN ACTIVIDAD ECONOMICA: NO	FECHA PAGO (aaaa/mm/aa):	MESES: julio AÑO: julio AÑO
TIPO DE PRESTACION: UNICO	PERSONAS NATURALES SIN ACTIVIDAD ECONOMICA: NO	FECHA PAGO (aaaa/mm/aa):	MESES: julio AÑO: julio AÑO
APORTANTE EXOTERANEO PAGO APORTES SALUD, SEINA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):	PERSONAS NATURALES SIN ACTIVIDAD ECONOMICA: NO	FECHA PAGO (aaaa/mm/aa):	MESES: julio AÑO: julio AÑO

CODIGO	NOMBRE	TOTAL APORTES A PENSION		TOTAL APORTES A SALUD		TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES	
		NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR
I-14	COLPENSIONES	1	\$ 132.500	1	\$ 132.500	1	\$ 132.500
TOTALES:		1	\$ 132.500	1	\$ 132.500	1	\$ 132.500

CODIGO	NOMBRE	TOTAL APORTES A PENSION		TOTAL APORTES A SALUD		TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES	
		NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR
I-23	COMPANIA DE SEGUROS S.A.	1	\$ 4.400	1	\$ 4.400	1	\$ 4.400
TOTALES:		1	\$ 4.400	1	\$ 4.400	1	\$ 4.400

CODIGO	NOMBRE	TOTAL APORTES A PENSION		TOTAL APORTES A SALUD		TOTAL APORTES A RIESGOS PROFESIONALES	
		NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR	NO. COTIZANTES	VALOR
I-23	COMPANIA DE SEGUROS S.A.	1	\$ 4.400	1	\$ 4.400	1	\$ 4.400
TOTALES:		1	\$ 4.400	1	\$ 4.400	1	\$ 4.400

IDENTIFICACION	NOMBRES	TIPO	SUBTIPO	SALARIO	NO. COTIZANTE	COTIZACION	VALOR	INDICADOR	TARIFA	APORTE	PENSION		SALUD		SEGURIDAD SOCIAL		TOTAL	DESCUENTO	VALOR PAGADO
											ADMIN	IBC	IBC	COTIZACION	ADMIN	IBC			
CC	103725967	INDIPENDE	INDIPENDE	\$ 828.118	1	\$ 132.500	\$ 132.500	Normal	Normal	\$ 132.500	\$ 0	\$ 0	\$ 103.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 103.600
TOTALES:					1	\$ 132.500	\$ 132.500			\$ 132.500	\$ 0	\$ 0	\$ 103.600	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 0	\$ 103.600

TOTAL \$ 240.50

ID	TICKET	HELPSK	PERIODO	Solicitante	Seccional	Area	Registro/Asunto	Técnico	Resolución	Creación	Seccionado	Cerrado	Estado	Tiempo del Servicio (minutos)	INDICADOR
1		EMPOCALDAS	20190815	Lupe Orozco	Manizales	Planeacion	Correo Electronico	Juan David Tirado	Al abrir la nueva plataforma de correo no me aparecen correos enviados ni recibidos, se le restaura la copia de seguridad que se habia hecho antes del cambio de plataforma.	01/08/2019	01/08/2019	01/08/2019	Cerrado	6	Mantto Preventivo de Equipos
2		EMPOCALDAS	20190815	Administrador	Chinchina	Oficina	Escritorio Remoto	Juan David Tirado	Cuando intenta ingresar a escritorio remoto sale ventana de error, se le restaura la contraseña y se soluciona el problema.	01/08/2019	01/08/2019	01/08/2019	Cerrado	5	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
3		EMPOCALDAS	20190815	Fabio Nelson Martinez	Manizales	Control Interno	Internet	Juan David Tirado	Cuando prendio el equipo no se ejecuto el controlador wifi, se desinstala y se vuelve a instalar el controlador de la red wifi, se ejecuta y se deja funcionando.	01/08/2019	01/08/2019	01/08/2019	Cerrado	10	Mantto Correctivo de Equipos
4		EMPOCALDAS	20190815	Robinson Ramirez	Manizales	Planeacion	Admiarchi	Juan David Tirado	Intento abrir admiarchi y sale un error, se revisa en la carpeta de instalacion del aplicativo y le faltaba un controlador, se instala, se ejecuta y se deja trabajando correctamente.	01/08/2019	01/08/2019	01/08/2019	Cerrado	8	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
5		EMPOCALDAS	20190815	Andres Taba	Manizales	Contratacion	Internet	Juan David Tirado	Se revisa el punto de red en el puesto de trabajo, se detecta que el cable estaba roto, se le cambia el cable y sigue trabajando.	02/08/2019	02/08/2019	02/08/2019	Cerrado	15	Mantto Correctivo de Equipos
6		EMPOCALDAS	20190815	Administrador	Palestina	Oficina	Escritorio Remoto	Juan David Tirado	Cuando intenta ingresar sale una ventana de error, se le restablece la contraseña y funciona correctamente.	02/08/2019	02/08/2019	02/08/2019	Cerrado	5	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
7		EMPOCALDAS	20190815	Lina Giraldo	Manizales	Recepcion	Admiarchi	Juan David Tirado	Se ejecuta el aplicativo y sale error, se elimina el acceso directo del escritorio, se le da permiso total a la carpeta y vuelve y se saca el acceso directo al escritorio.	02/08/2019	02/08/2019	02/08/2019	Cerrado	11	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
8		EMPOCALDAS	20190815	Administrador	Dorada	Oficina	Solin	Juan David Tirado	Al abrir un archivo para imprimir sale recortado, se conecta con la seccional y con la ayuda de Yeid Vargas	02/08/2019	02/08/2019	02/08/2019	Cerrado	14	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
		EMPOCALDAS	20190815	Maria Cecilia	Manizales	Planeacion	Impresora	Juan David Tirado	Al mandar a imprimir no sale, se revisa la conexión del equipo con la impresora, se reinicia y se deja funcionando.	05/08/2019	05/08/2019	05/08/2019	Cerrado	10	Mantto Preventivo de Equipos

10	EMPOCALDAS	20190815	Luis Fernando Arias	Manizales	Operación y Mantenimiento	Impresora	Juan David Tirado	Cuando imprime un documento la hoja sale arrugada, se revisa la parte interna de la impresora y se retira el causante del problema.	05/08/2019	05/08/2019	05/08/2019	Cerrado	9	Mantenimiento Correctivo de Equipos
11	EMPOCALDAS	20190815	Paúlida Restrepo	Manizales	Facturación	Correo electrónico	Juan David Tirado	Al mandar un correo electrónico no sale, se revisa los destinatarios, se revisa la información adjunta y se encuentra un archivo no compatible, se elimina el archivo y se manda al correo electrónico.	05/08/2019	05/08/2019	05/08/2019	Cerrado	8	Mantenimiento Preventivo de Equipos
12	EMPOCALDAS	20190815	Diana Orozco	Manizales	Sección Humana	Escáner	Juan David Tirado	Se tirado el escáner y se configuró para que funcionara por lado y lado de las hojas.	05/08/2019	05/08/2019	05/08/2019	Cerrado	20	Mantenimiento Preventivo de Equipos
13	EMPOCALDAS	20190815	Juan Pablo Tolson	Manizales	Comercial	OneDrive	Juan David Tirado	Se copio toda la información de la unidad D del equipo y se pegó a la nube OneDrive, se sincronizó correctamente.	06/08/2019	06/08/2019	06/08/2019	Cerrado	30	Mantenimiento Preventivo de Equipos
14	EMPOCALDAS	20190815	Cámilo Oñas	Manizales	Jurídica	Sin Internet	Juan David Tirado	El internet aparece limitado y no ingresa a ninguna página, se desactiva el controlador de la red y se activa.	05/08/2019	05/08/2019	05/08/2019	Cerrado	10	Mantenimiento Correctivo de Equipos
15	EMPOCALDAS	20190815	Fabio Arce	Manizales	Facturación	Impresora	Juan David Tirado	Cuando manda a imprimir, paga la impresora, le falta el firmware desactualizado, se actualiza y se realizan las pruebas.	05/08/2019	06/08/2019	06/08/2019	Cerrado	11	Mantenimiento Correctivo de Equipos
16	EMPOCALDAS	20190815	Administrador	Chicó/Oficina	Oficina	Escritorio Remoto	Juan David Tirado	Al ejecutar escritorio remoto sale una ventana de error, desde el área de sistemas se restablece la contraseña y luego entrar.	06/08/2019	06/08/2019	06/08/2019	Cerrado	8	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
17	EMPOCALDAS	20190815	Tatiana Jimenez	Manizales	Gerencia	Páginas bloqueadas	Juan David Tirado	Se da la instrucción de que saque un listado de todas las paginas que se necesitan, para mandadas a debt y service para que las evaluen y las desplieguen.	06/08/2019	08/08/2019	08/08/2019	Cerrado	40	Disponibilidad del servicio de internet
18	EMPOCALDAS	20190815	Yoliver Giraldo	Manizales	Control Interno	Cambio fondo de pantalla	Juan David Tirado	Con la imagen convertida en .PS se envía al controlador de la y servicio para que desde allí cambien el fondo de pantalla de la empresa.	08/08/2019	08/08/2019	08/08/2019	Cerrado	6	Mantenimiento Preventivo de Equipos
19	EMPOCALDAS	20190815	Tatiana Jimenez	Manizales	Gerencia	Conexión a internet	Juan David Tirado	Al ingresar al usuario y contraseña de la red visitantes no funciona, se revisa el usuario y se actualiza, se vuelve a realizar la prueba.	08/08/2019	08/08/2019	08/08/2019	Cerrado	12	Disponibilidad del servicio de internet
20	EMPOCALDAS	20190815	Isabella Wipaceler	Manizales	Notaria	Impresora	Juan David Tirado	Al mandar a imprimir las hojas salen arrugadas, se revisa que en la parte interna no tuviera ningún problema, se le cambió el toner.	09/08/2019	09/08/2019	09/08/2019	Cerrado	15	Mantenimiento Correctivo de Equipos
21	EMPOCALDAS	20190815	Administrador	Neiva	Oficina	Escritorio Remoto	Juan David Tirado	Al ingresar al escritorio remoto sale error, se conecta la red y se vuelve a realizar la prueba.	09/08/2019	09/08/2019	09/08/2019	Cerrado	4	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
22	EMPOCALDAS	20190815	Elizabeth Hernandez	Manizales	Gestión Humana	Impresora	Juan David Tirado	Al mandar a imprimir no sale en pdf, se revisa la configuración de escaner y se configura para que escanee en pdf.	09/08/2019	09/08/2019	09/08/2019	Cerrado	10	Mantenimiento Correctivo de Equipos
23	EMPOCALDAS	20190815	Administrador	Viterbo	Oficina	Escritorio Remoto	Juan David Tirado	Al tratar de ingresar sale error de contraseña, con la ayuda de Ricardo Pinto se restablece y se vuelve a realizar la prueba.	09/08/2019	09/08/2019	09/08/2019	Cerrado	5	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
24	EMPOCALDAS	20190815	Lina Giraldo	Manizales	Ventanas	Sin administrchi.	Juan David Tirado	Al revisar el error este sale se detecta que hay una nueva versión del aplicativo, se ejecuta la actualización y se vuelve a realizar la prueba.	12/08/2019	12/08/2019	12/08/2019	Cerrado	8	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
25	EMPOCALDAS	20190815	Administrador	Anserma	Oficina	Solin	Juan David Tirado	Al ingresar al aplicativo sale error de contraseña, con la ayuda de José se le restablece y se vuelve a ejecutar.	12/08/2019	12/08/2019	12/08/2019	Cerrado	15	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
26	EMPOCALDAS	20190815	Alejandra Clavijo	Manizales	Cartera	Administrchi	Juan David Tirado	Al ejecutar el aplicativo sale error de conectividad con sol, se detecta que le hace falta los permisos de administración local, se le dan los permisos y funciona correctamente.	12/08/2019	12/08/2019	12/08/2019	Cerrado	10	Disponibilidad del servicio de Aplicativos

27	EMPOCALDAS	20190815	Santiago Moreno	Manizales	contratación	Impresora	Juan David Tirado	No se encuentra la impresora, se revisa en el panel de control y no está instalada, se instala y se configura.	12/08/2019	12/08/2019	Cerrado	15	Mantenimiento de Equipos
28	EMPOCALDAS	20190815	Luz Ely Valencia	Manizales	Planeación	Oficio	Juan David Tirado	Al tratar de editar un word sale error, se revisa la configuración y tenía la opción de proteger hoja de word activa, se desactiva y se está funcionando correctamente.	13/08/2019	13/08/2019	Cerrado	7	Mantenimiento de Equipos
29	EMPOCALDAS	20190815	Claudia Candamil	Manizales	Administrativo y financiero	Administra	Juan David Tirado	Al revisar el error que sale que hay una nueva versión del aplicativo, se ejecuta la actualización y se vuelve a realizar la prueba.	13/08/2019	13/08/2019	Cerrado	5	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
30	EMPOCALDAS	20190815	Fabio Córdova	Manizales	Control interno	Información en cd	Juan David Tirado	La información que hay en un cd copiala a varios cd, se realiza la copia del disco y se quemó y 20 unidades más.	13/08/2019	13/08/2019	Cerrado	20	Mantenimiento de Equipos
31	EMPOCALDAS	20190815	Rubia Galvis	Manizales	Sección Técnica	Información en cd	Juan David Tirado	Se necesita copiar información en 5 cd, se copia la información en la carpeta compartida y se quemamos cd.	14/08/2019	14/08/2019	Cerrado	15	Mantenimiento de Equipos
32	EMPOCALDAS	20190815	Administrador	Nari	Oficina	Ypp	Juan David Tirado	Al tratar de conectar la vpn sale error, desde el área de sistemas se le restablece la contraseña y se ingresa normalmente.	14/08/2019	14/08/2019	Cerrado	7	Disponibilidad del servicio de Aplicativos
33	EMPOCALDAS	20190815	Jhon Jairo García	Manizales	Tesorería	Ajustar tamaño pantalla	Juan David Tirado	Al tenerlas dos pantallas una se ve más grande que la otra, se ajustan las pantallas para que queden del mismo tamaño.	14/08/2019	14/08/2019	Cerrado	10	Mantenimiento de Equipos
34	EMPOCALDAS	20190815	John Jairo Giraldo	Manizales	Sistemas	Actualizar base de datos	Juan David Tirado	Se paso por varias oficinas de la empresa revisando los seriales de los pantallas y la cpu.	14/08/2019	14/08/2019	Cerrado	180	Mantenimiento de Equipos
35	EMPOCALDAS	20190815	John Jairo Giraldo	Manizales	Sistemas	Actualizar base de datos	Juan David Tirado	Se paso por las oficinas que faltan para acabar de realizar la actualización de la base de datos.	15/08/2019	15/08/2019	Cerrado	180	Mantenimiento de Equipos