Secretaría de Salud
Subred Integrada de Servicios de Salud
Centro Oriente E.S.E.

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E
APOYO – GESTIÓN DE INSUMOS Y ABASTECIMIENTO
FORMATO INFORME Y CUENTA DE COBRO

CÓDIGO: AP-IA-FT-014
VERSIÓN: 02
FECHA: 2020-05-04

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO

No. CONTRATO - OPS: PS 1167 2021 **C.D.P. No.:** 65 **Proceso al que pertenece:** GESTION DE INSUMOS Y ABASTECIMIENTO
Unidad a la que pertenece: CENTRO ORIENTE

Nombre del Contratista: JAIME LEONARDO GONZALEZ ALDANA **C.C.** 79.968.681 **de:** BOGOTA

Fecha Inicio: 2021-01-16 **Fecha Terminación incial:** 2021-04-15 **Valor Mensual:** $ 2.380.000 **Valor a cobrar:** $ 2.380.000

ADICIÓN/ OTRO SI	VALOR ADICIÓN	CDP	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN
1	$ 7.140.000	1069	2021-04-16	2021-07-15
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Nº CTA	MES DE CUENTA DE COBRO	VALOR A PAGAR	VALOR PAGO SEGURIDAD SOCIAL	NÚMERO DE PLANILLA
1	ENERO	$ 1.190.000	$ 288.900	47766996
2	FEBRERO	$ 2.380.000	$ 294.600	48200423
3	MARZO	$ 2.380.000	$ 294.600	48626973
4	ABRIL	$ 2.380.000	$ 294.600	49140316
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				

Resumen de contrato

VALOR INICIAL DEL CONTRATO	VALOR TOTAL DEL CONTRATO	PAGOS REALIZADOS	SALDO DEL CONTRATO
$ 7.140.000	$ 14.280.000	$ 8.330.000	$ 5.950.000

2. INFORME DE ACTIVIDADES REALIZADAS Y AVANCE EN CUMPLIMIENTO DEL OBJETO DEL CONTRATO

OBJETO DEL CONTRATO

PRESTAR SERVICIOS DE ACUERDO A SU PERFIL ACADÉMICO PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES (DE SU PROFESIÓN), CON DISPONIBILIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LA MISIÓN Y LA VISIÓN DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E

Relación de actividades para el periodo: **Desde:** 2021-04-01 **Hasta:** 2021-04-30

	OBLIGACIONES ESPECÍFICAS (Las estipuladas en la minuta)	DESCRIPCIÓN DEL DESARROLLO: ACTIVIDADES DESARROLLADOS EN EL PERIODO EN CUMPLIMIENTO DE CADA OBLIGACIÓN	PRODUCTO O EVIDENCIA
1	1. APOYAR EL PROCESO DE CONSOLIDACIÓN Y SEGUIMIENTO DEL PLAN DE ADQUISICIÓN DE LA SUBRED.	SE REALIZA SEGUIMIENTO A LOS PROCESOS EN CURSO, EN DONDE SE REALIZA LA VERIFICACION AL PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES, PARA DETERMINAR SI SE ENCUENTRAN ESTABLECIDOS ALLÍ.	REVISIÓN EN EL PAA 2021 DE LOS PROCESOS PUBLICADOS IC-015-2021, IC-016-2021, IC-018-2021
2	2. APOYAR LA REALIZACIÓN DE PROCESOS CONTRACTUALES AL TENOR DE LO DEFINIDO EN EL MANUAL DE CONTRATACIÓN.	SE REALIZARON LOS SIGUIENTES PROCESOS PRE-CONTRACTUALES (LOS CUALES CONSTAN DE: REALIZAR LA CREACIÓN, PUBLICACIÓN, EVALUACIÓN Y ADJUDICACIÓN DE LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN; A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA SECOP II; REALIZAR LA VERIFICACIÓN DEL FORMATO DE SOLICITUD DE COMPRA, ANEXO TÉCNICO Y MATRIZ DE RIESGO, REALIZAR ESTUDIOS DE MERCADO PARA IDENTIFICAR EL COMPORTAMIENTO DE LA OFERTA Y DEMANDA, ASÍ COMO LOS PRECIOS DEL MERCADO, SOLICITUD DE COTIZACIONES SECOP II, CUADROS COMPARATIVOS CON FORMULAS ESTADÍSTICAS; ELABORAR PLIEGOS DE CONDICIONES, ESPECIFICANDO LAS CONDICIONES JURÍDICAS, FINANCIERAS, SARLAFT, TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, PARA LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN; EN ALGUNOS PROCESOS Y DEPENDIENDO SU MONTO, SE REALIZA LA EVALUACIÓN SARLAFT A LOS DOCUMENTOS DE LOS OFERENTES QUE SE PRESENTAN AL PROCESO DE CONTRATACIÓN, CONSOLIDAR Y VERIFICAR LAS EVALUACIONES TÉCNICAS, JURÍDICAS, FINANCIERAS Y ECONÓMICAS, Y A LA VEZ REALIZAR LA PUBLICACIÓN DE LAS MISMAS EN LA PLATAFORMA SECOP II; REALIZAR EL ACTA DE ADJUDICACIÓN Y ARMAR EL EXPEDIENTE DEL PROCESO.	1. ESTUDIO DE MERCADO EM-071-2021 PARA CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE LAS PLANTAS ELÉCTRICAS Y UPS, INCLUIDOS RESPUESTOS, EN SOLICITU DE INFORMACIÓN PROPONENETES. 2. DEVOLUCIÓN DE ESTUDIO DE MERCADO EM-052-2021 CONTRATAR EL DISEÑO, PRODUCCIÓN E INSTALACIÓN DE SEÑALIZACIÓN Y/O MATERIAL PUBLICITARIO E INFORMATIVO, CON EL FIN DE FORTALECER LA IDENTIDAD E IMAGEN INSTITUCIONAL DE NUESTRAS UNIDADES ASISTENCIALES. 3. ESTUDIO DE MERCADO EM--076-2021 CONTRATAR LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHÍCULOS QUE CONFORMAN EL PARQUE AUTOMOTOR DE PROPIEDAD DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E. Y DE LOS QUE LLEGARE A SER LEGALMENTE RESPONSABLE. EN ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS. 4. ESTUDIO DE MERCADO EM-083-2021 PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE EQUIPOS DE OXIGENO DOMICILIARIO Y EQUIPOS DE VENTILACÓN MECÁNICA NO INVASIVA B-PAP Y C-PAP CIERRE DESIERTO 5. ESTUDIO DE MERCADO EM-095-2021 PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE CARPAS, MESAS Y SILLAS, PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL PIC. 6. ESTUDIO DE MERCADO EM-105-2021 PARA ONTRATAR EL SUMINISTRO DE EQUIPOS DE OXIGENO DOMICILIARIO Y EQUIPOS DE VENTILACÓN MECÁNICA NO INVASIVA B-PAP Y C-PAP EN RESPUESTA A OBSERVACIONES. 7. ESTUDIO DE MERCADO EM-104-2021 PARA ESTUDIO DE MERCADO PARA MEDICAMENTOS QUE SE REQUIEREN PARA DAR ATENCIÓN A LOS USUARIOS DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E. (CAMBIO DE PRECIOS) 8. INVITACIÓN A COTIZAR IC-026-2021 PARA SUMINISTRO DE REACTIVOS Y DISPOSITIVOS QUE INCLUYA COMO LA ENTREGA DE EQUIPOS AUTOMATIZADOS, SOFTWARE E INTERFAZ CON HISTORIA CLÍNICA ELECTRÓNICA DINAMICA GERENCIAL 2, EN LA MODALIDAD DE COMODATO. EN RESPUESTA DE OBSERVACIONES AL PLIEGO DE CONDICIONES. 9. INVITACION A COTIZAR IC-027-2021 PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE PUBLICIDAD PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL PROGRAMA RUTA DE LA SALUD. ADJUDICADO. 10. DECLARATORIA DE DESIERTO INVITACIÓN A COTIZAR IC-018-2021 CONTRATAR LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CONSULTA. INTERCONSULTA Y, APOYO DIAGNOSTICO CARDIOVASCULAR NO INVASIVO 11. ORDEN DE COMPRA MIDAZOLAM.
3	3. REALIZAR LA REVISIÓN DE LOS DOCUMENTOS ENTREGADOS AL PROCESO COMO SON LA SOLICITUD DE NECESIDAD, ANEXO TECNICO Y MATRIZ DE RIESGOS, VERIFICAR QUE LA MISMA CUMPLAN CON LOS CRITERIOS MÍNIMOS SOLICITADOS EN EL MANUAL DE CONTRATACIÓN.	- SE REALIZA LA VERIFICACION DEL FORMATO DE SOLICITUD DE COMPRA, ANEXO TÉCNICO Y MATRIZ DE RIESGOS, DE TAL MODO QUE CUMPLA CON LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN EL MANUAL DE CONTRATACION, PARA DAR INICIO A LA ETAPA PRECONTRACTUAL. - ORIENTACIÓN PARA EL DILIGENCIAMIENTO A LOS LIDERES DE PROCESOS, CON RESPECTO A FORMATO DE SOLICITUD DE COMPRA, ANEXO TECNICO Y MATRIZ DE RIESGO.	PROCESOS CITADOS EN EL NUMERAL 2
4	4. REALIZAR LA GESTIÓN DE BÚSQUEDA DE PROVEEDORES QUE PARTICIPEN EN LOS ESTUDIOS DE MERCADO QUE REQUIERA LA SUBRED DEJANDO EVIDENCIA FÍSICA DE LA LLAMADA TELEFÓNICA O CORREO ELECTRÓNICO Y RETROALIMENTANDO LA BASE DE DATOS DE PROVEEDORES.	ENVÍO DE CORREOS ELECTRÓNICOS Y LLAMADAS A PROVEEDORES PARA INVITACIÓN A PARTICIPAR EN LOS ESTUDIOS DE MERCADO DE LOS PROCESOS ASIGNADOS	SE IMPRIMEN DENTRO DE LOS PROCESOS RELACIONADOS EN EL NUMERAL 2 LAS COMUNICACIONES ENVIADAS A LOS PROVEEDORES
5	5. REALIZAR EL ESTUDIO DE MERCADO, ANÁLISIS Y PROYECCIÓN DEL PRESUPUESTO QUE SE REQUIERE PARA LLEVAR A CABO EL PROCESO PRECONTRACTUAL QUE SE LE ASIGNE PARA SU GESTIÓN. ASÍ MISMO REALIZAR LA PUBLICACIÓN DEL PROCESO DE ACUERDO A LO ESTIPULADO Y DANDO CUMPLIMIENTO AL ESTATUTO DE CONTRATACIÓN, MANUAL DE CONTRATACIÓN Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA SUBRED, CON EL SEGUIMIENTO CORRESPONDIENTE.	PUBLICACIÓN EN LA PLATAFORMA SECOP II DE LOS PROCESOS ASIGNADOS ESTUDIOS DE MERCADO, CONTRATACIÓN DIRECTA E INVITACIONES A COTIZAR. CONSOLIDACIÓN DE BASES DE DATOS SOLICITAR COTIZACIONES CON CANTIDADES MÍNIMAS REQUERIDAS PARA DISMINUIR GASTOS. ACOMPAÑAMIENTO A LOS LIDERES DE LOS PROCESOS PARA OBTENER INSUMOS DE BUENA CALIDAD DEVOLUCION DE LOS PROCESOS CONTRACTUALES, PARA CORRECCIONES Y AJUSTES.	PROCESOS CITADOS EN EL NUMERAL 2

Secretaría de Salud
Subred Integrada de Servicios de Salud
Centro Oriente E.S.E.

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E
APOYO – GESTIÓN DE INSUMOS Y ABASTECIMIENTO
FORMATO INFORME Y CUENTA DE COBRO

CÓDIGO: AP-IA-FT-014
VERSIÓN: 02
FECHA: 2020-05-04

6	6. REALIZAR Y APOYAR SEGÚN SEA EL CASO, EL CRONOGRAMA, EVALUACIONES, PUBLICACIÓN DE PROCESOS, RESPUESTA E INFORMES QUE SE REQUIERAN DENTRO DEL DESARROLLO DEL PROCESO.	ELABORACIÓN DE LA VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS DE LOS OFERENTES. ELABORACIÓN DE ESTUDIO DE MERCADO Y EVALUACIÓN ECONÓMICA. ELABORACIÓN DE EVALUACIÓN SARLAFT PARA LOS PROPONENTES	EVALUACIÓN JURIDICA, SARLAFT PARA IC-027-2021.
7	7. GARANTIZAR LA INFORMACIÓN, ORGANIZACIÓN Y ARCHIVO DEL EXPEDIENTE PRECONTRACTUAL TANTO ELECTRÓNICO COMO FÍSICO Y REALIZAR LA ENTREGA DEL MISMO AL ÁREA CORRESPONDIENTE.	SE REALIZA LA CUSTODIA Y ORGANIZACIÓN DE LOS EXPEDIENTES TANTO EN FISICO COMO ELECTRONICOS, GARANTIZANDO LA CORRECTA ENTREGA DE LOS MISMOS AL AREA CORRESPONDIENTE	BITACORA DE LA ENTREGA DE LOS EXPEDIENTES, DE ACUERDO A LAS LISTAS DE CHEQUEO NORMALIZADAS PARA EL PROCESO
8	8. REALIZAR LA VERIFICACIÓN DE LOS DOCUMENTOS PRESENTADOS CON LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN DE GESTIÓN DE INSUMOS Y ABASTECIMIENTOS, GENERANDO LOS SOPORTES CORRESPONDIENTES.	- VERIFICAR LAS SOLICITUDES DE ADICIONES Y PRORROGAS PARA LOS CONTRATOS DE ABASTECIMIENTO DE MEDICAMENTOS, TRAMITADAS POR EL SUPERVISOR DE LOS CONTRATOS.	NO APLICA PARA EL PERIODO
9	9. GENERAR LAS EVALUACIONES DE SARLAFT Y VERIFICACIÓN DE DOCUMENTOS JURÍDICOS QUE DE ACUERDO AL MANUAL DE CONTRATACIÓN SE ENCUENTRE BAJO SU RESPONSABILIDAD	REALIZAR LA EVALUACION JURIDICA Y SARLAFT DE LA DOCUMENTACION PRESENTADA POR PARTE DE LOS PROVEEDORES, EN LOS PROCESOS DE CONTRATACION, DE ACUERDO A LOS PARAMETROS ESTABLECIDOS Y GARANTIZANDO LA CORRECTA VERIFICACION DE LOS MISMOS.	EVALUACIÓN JURIDICA, SARLAFT PARA PARA IC-027-2021, ADENDA PARA PROCESOS IC-026-2021- IC-027-2021, IC-018-2021
10	10. REALIZAR Y DAR CUMPLIMIENTO A LOS PROCEDIMIENTOS DE LA SUBRED PARA LA COMPRA Y ABASTECIMIENTO POR CAJA MENOR, SEGÚN SEA EL CASO.		NO APLICA PARA EL PERIODO
11	11. REALIZAR EL REPORTE NECESARIO DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS EN CADA UNO DE LOS PROCESOS ASIGNADOS PARA ADELANTAR EL PROCESO DE CONTRATACIÓN Y ABASTECIMIENTO.	ARCHIVO INFORME DE ACTIVIDAD DE COMPRAS EN EXCEL DE COMPRAS	SE REALIZA LA ACTUALIZACION DEL CUADRO DE PROCESOS ASIGNADOS, DONDE SE ESPECIFICA AL DETALLE, EL ESTADO DEL PROCESO Y EN QUE ETAPA SE ENCUENTRA EN EL INFORME DE ACTIVIDADES.
12	12. REALIZAR SEGUIMIENTO A LAS OBSERVACIONES, QUEJAS, SOLICITUDES O DERECHOS DE PETICIÓN QUE SE ALLEGUEN AL PROCESO DE GESTIÓN DE INSUMOS Y ABASTECIMIENTO Y GARANTIZAR QUE SE DÉ RESPUESTA DENTRO DE LOS PLAZOS CORRESPONDIENTES, SI ES DE SU COMPETENCIA BRINDAR LA RESPUESTA OPORTUNAMENTE.	CONSOLIDACIÓN, SEGUIMIENTO Y PUBLICACIÓN.	SEGUIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LAS OBSERVACIONES PARA IC-018-2021, IC-026-2021, EM-052-2021, IC-027-2021, EM-105-2021, EM-104-2021.
13	13. LAS DEMÁS QUE LE SEAN ASIGNADAS.		ACTIVIDADES DE APOYO PROPIAS DEL ÁREA DE COMPRAS
14	14. APOYAR TODAS LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON EL PROCESO DE COMPRAS Y ABASTECIMIENTO DE LA SUBRED, DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS REALIZADOS POR EL SUPERVISDR DEL CONTRATO CONTENIDAS EN EL FORMATO DE NECESIDAD DE PERSONAL QUE HACE PARTE INTEGRAL DEL PRESENTE CONTRATO.	SE PRESENTA EL INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTE AL 01 AL 30 DEL MES DE ABRIL DE 2021.	APOYO EN LAS ACTIVIDADES DEL ÁREA
		SE PRESENTA EL INFORME DE ACTIVIDADES CORRESPONDIENTE AL 01 AL 30 DEL MES DE ABRIL DE 2021.	

Observaciones:

Se anexa certificación de pago a Salud, pensión y ARL.
En caso de tener contrato nuevo se debe anexar también la certificación bancaria con la primera cuenta de cobro

Leonardo Gonzalez
Firma del Contratista

C.C. 79.968.681 **de** BOGOTA

VISTO BUENO SUPERVISOR DE CONTRATOS	
NOMBRE:	PATRICIA BALLESTEROS SILVA
CARGO:	PROFESIONAL UNIVERSITARIO
FIRMA	Patricia Ballesteros Silva

Cuenta de cobro 004 - 2021

SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E.
Nit. 900.959.051-7

DEBE A:

JAIME LEONARDO GONZÁLEZ ALDANA
C.C. 79.968.681 de Bogotá

LA SUMA DE:

DOS MILLONES TRESCIENTOS OCHENTA MIL PESOS M/CTE ($2.380.000)

Por concepto de:

Prestación de servicios en cumplimiento del contrato No PS 1167 2021 Correspondiente al periodo del 1 al 30 de abril de 2021.

OBJETO: PRESTAR SERVICIOS DE ACUERDO A SU PERFIL ACADÉMICO PARA DESARROLLAR ACTIVIDADES (DE SU PROFESIÓN), CON DISPONIBILIDAD EN CUMPLIMIENTO DE LA MISIÓN Y LA VISIÓN DE LA SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE E.S.E.

Cordialmente,

JAIME LEONARDO GONZÁLEZ ALDANA
C.C. 79.968.681
Teléfono 3212513232
Dirección: CRA 56 151-52 B7 APTO 203
No Cuenta ahorros Davivienda 008400722693

Fecha: 30/04/2021

SuAporte | REPORTE INDIVIDUAL

Fecha creación reporte 2021-04-22, 04:00:03 p. m. **Tipo Planilla** I **Número Planilla** 49140316

Periodo Cotización 202103 **Periodo Servicio** 202103

PAGADA 2021-04-22 15:55:12.0

. DATOS DEL APORTANTE

Razón Social	JAIME LEONARDO GONZALEZ ALDANA				
Documento	CC 79968681	**Dirección**	CR 56 NORTE #151 - 52 MAZ 14 B7 APTO 203		
Tipo de Empresa	INDEPENDIENTE	**Teléfono**	3212513232		
Tipo Persona	NATURAL	**Forma Presentación**	ÚNICO	**Total Afiliados**	1
Ciudad	BOGOTA D.C.	**Departamento**	BOGOTA D.C.		
Representante Legal		**Identificación**			

I. DATOS DEL AFILIADO

Documento	CC 79968681		Residente		Exonerado	N	**Apellidos y Nombres**	**Código Ciudad - Departamento**	**Centro de Trabajo**	**Ubicación Laboral**
Tipo Cotizante	57	00					GONZALEZ ALDANA JAIME LEONARDO	11001000 - 11		BOGOTA D.C.

II. APORTE POR CADA UNA DE LAS ADMINISTRADORAS ASOCIADAS AL AFILIADO:

Novedades																					Extranjero	Tipo salario	Salario	Pensión						Salud						Riesgos					Caja				Parafiscales			
RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	COR	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	RP	Días AFP	Días EPS	Días ARP	Días CCF					Código AFP	Código Tras. AFP	Tarifa AFP	IBC	Total Aporte AFP	Total Aporte FSP	Total Aporte FSPS	Código EPS	Código Tras. EPS	Tarifa EPS	IBC EPS	Aporte Salud	Aporte UPC	Código ARL	Clase Riesgo	Tarifa ARL	IBC ARL	Aporte Riesgos	Código CCF	Tarifa CCF	IBC CCF	Aporte Caja	Tarifa SENA	Aporte SENA	Tarifa ICBF	Aporte ICBF
														0	30	30	30	0			$ 952.000	230201		16 %	$ 952.000	$ 152.400	$ 0	$ 0	EPS008		12,5 %	$ 952.000	$ 119.000	$ 0	14-7	3	2,436 %	$ 952.000	$ 23.200	NIN-CC	0 %	$ 0	$ 0	0 %	$ 0	0 %	$ 0

V.TOTALES

Total Aportes Pensión	Total Aportes FSP	Total Aportes FSPS	Total Aportes Salud	Total Aportes Riesgos	Total Aportes Cajas	Total Aportes SENA	Total Aportes ICBF	Total Aportes ESAP	Total Aportes MEN	Total Final
PROTECCION (ING + PROTECCION)	FSP SOLIDARIDAD	FSP SUBSISTENCIA	COMPENSAR EPS	SEGUROS BOLIVAR	NINGUNA CCF	SENA	ICBF	ESAP	MEN	
$ 152.400	$ 0	$ 0	$ 119.000	$ 23.200	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0	$ 294.600

ARUS, Línea Expertos en PILA: Barranquilla: 385 24 44 · Bogotá: 485 4485 - Bucaramanga: 697 87 27 - Cali: 485 9444 - Cartagena: 693 77 27 - Pereira: 340 13 27 - Manizales: 892 80 27 - Medellín: 604 2727 - Desde otras ciudades: 018000 51 99 77. Línea Ética: 018000 517806.

EXPERTOS en PILA