ANEXO TÉCNICO

Grupo 1. Ítems para intervenir, partes y consumibles requeridos de los equipos marca Agilent						
Equipo	**Ítem**	**Referencia**	**Descripción**	**Cantidad**	**Laboratorio**	**Código UNSPSC**
LC1	1	SMPCL	Días de Repotenciamiento Preventivo LC1 Serial: DE62958586	1	LFQAB	81101706 81141504 41116105 81101703 41115716
	2	SOQCL	Dias de OQPV LC1 Serial: DE62958586	1	LFQAB	
	3	SMCCL	Días de Repotenciamiento Correctivo LC1 Serial: DE62958586	1	LFQAB	
	4	5063-6597	Calibración sample 1g glicogeno	1	LFQAB	
	5	G1310-68741	Marca Agilent, Kit PM bomba isocrática/cuaternaria	1	LFQAB	
	6	G1310-68742	Marca Agilent, Seal wash PM kit for 1260 Pump	1	LFQAB	
	7	G1313-68719	Marca Agilent, Kit PM inyectores autom. Estándar	1	LFQAB	
	8	G1312-60071	Purgue Valve Long with PTFE Frit	1	LFQAB	
	9	5190-0488	Kit patrones cafeína Enterprise Edition	1	LFQAB	
LC2	10	SMPCL	Días de Repotenciamiento Preventivo LC2 Serial: DE62958635	1	LFQAB	81101706 81141504 41116105 81101703 41115716
	11	SOQCL	Dias de OQPV LC2 Serial: DE62958635	1	LFQAB	
	12	SMCCL	Días Dias de Repotenciamiento Preventivo HET LC/QQQ Modelo 6430 (Serial Numero DEBA202696)de Repotenciamiento Correctivo LC2 Serial: DE62958635	1	LFQAB	
	13	G1310-68741	Marca Agilent, Kit PM bomba isocrática/cuaternaria	1	LFQAB	
	14	G1310-68742	Marca Agilent, Seal wash PM kit for 1260 Pump	1	LFQAB	
	15	G1313-68719	Marca Agilent, Kit PM inyectores autom. Estándar	1	LFQAB	
	16	1352-0170	Cylinder cap assembly, PEEK	1	LFQAB	
	17	3107-0147	Cap Assembly for 1 L Bottle, includes Cap with Integrated Valve	1	LFQAB	
	18	3107-0137	Reservoir Bottle, safety coated 1 L	1	LFQAB	
	19	1352-0019	Syringe pump PEEK Face	1	LFQAB	

Grupo 1. Ítems para intervenir, partes y consumibles requeridos de los equipos marca Agilent						
Equipo	**Ítem**	**Referencia**	**Descripción**	**Cantidad**	**Laboratorio**	**Código UNSPSC**
	20	1000-1004	Dual Syringe Pump PM Kit	1	LFQAB	
	21	1100-0500	Pinnacle PCX Tubing Kit-Dual Pump system	1	LFQAB	
LC3	22	SMPCL	Días de Repotenciamiento Preventivo LC3 Serial: DE62958634	1	LFQAB	81101706 81141504 41116105 81101703 41115716
	23	SOQCL	Dias de OQPV LC3 Serial:DE62958634	1	LFQAB	
	24	G1313-68719	Marca Agilent, Kit PM inyectores autom. Estándar	1	LFQAB	
	25	0515-2118	CapScrew	4	LFQAB	
GC-FID	26	SMPGC	Días de Repotenciamiento Preventivo GC Serial: US000335663	1	LFQAB	81101706 81141504 41116105 81101703 41115717
	27	SOQGC	Dias de OQPV GC Serial: US000335663	1	LFQAB	
	28	SMPGENPEAK	Dias de Repotenciamiento Preventivo Generadores PARKER (Serial Numero 13PHG5243)	1	LFQAB	
	29	5188-6495	Marca Agilent, Kit PM trampa venteo split, un cartucho	1	LFQAB	
	30	5188-5367	Marca Agilent, Sello inyector chapado oro con arandela	1	LFQAB	
	31	19231-60680	Marca Agilent, Ignitor glow plug assembly	1	LFQAB	
	32	19251-60540	Liner,split,straight,glasswool,non-deact	1	LFQAB	
	33	MKH2PEM-6M	PARKER, Maintenance kit 6 month (EQUIPO MARCA PARKER SERIAL 13PHG5243)	1	LFQAB	
	34	5200-0176	FID Jet, universal fit, 0.011 inch ID	2	LFQAB	
	35	5188-5365	Liner O-Ring, Non-Stick 10PK	1	LFQAB	
	36	18710-60170	FID/TCD performance evaluat sample kit	1	LFQAB	
	37	RMSN	Big Universal Trap	1	LFQAB	
	38	5183-4757	Septa Non-Stick BTO inlet 11 mm 50 pk	1	LFQAB	
UV-VIS	39	SMPUV-VIS-NIR	Dias de Repotenciamiento Preventivo Sistemas UV-Vis & UV-Vis-NIR Serial: MY13340007	1	LFQAB	81101706 81141504 81101703
	40	SOQUV-VIS-NIR	Dias de OQPV Sistemas UV-Vis & UV-Vis-NIR Serial: MY13340007	1	LFQAB	
	41	SCUV-VIS	Calibración Equipos UV-VIS	1	LFQAB	

Grupo 1. Ítems para intervenir, partes y consumibles requeridos de los equipos marca Agilent						
Equipo	**Ítem**	**Referencia**	**Descripción**	**Cantidad**	**Laboratorio**	**Código UNSPSC**
	42	5410013500	BELT TIMING 15 PITCH 260XL025	1	LFQAB	
	43	5410042300	sBelt Dia 3 replacement for 541002550	1	LFQAB	
	44	9810018400	KIT MICROMETER LUBRICATION	1	LFQAB	
QQQ6430	45	SMPHET LC/MS -QQQ	Días de Repotenciamiento Preventivo HET LC/QQQ Modelo 6430 (Serial Numero DEBA202696)	4	LFQAB	81101706 81141504 41116105 81101703 41115716
	46	SOQHET LC/MS -QQQ	Dias de OQPV HET LC/QQQ Modelo 6430 (Serial Numero DEBA202696)	2	LFQAB	
	47	SMCHET LC/MS -QQQ	Días de Repotenciamiento Correctivo HET LC/QQQ Modelo 6430 (Serial Numero DEBA202696)	1	LFQAB	
	48	SMPGENPEAK	Días de Repotenciamiento Preventivo N2 Generator-PEAK Model Genius 3020 (Serial Numero A13-02-274)	1	LFQAB	
	49	08-9405	Genius 3020/3022 Annual Service Kit (Thomas) - A13-02-274	1	LFQAB	
	50	.06-4418	Membrana N2-54MM DIA/610MM LONG	1	LFQAB	
	51	R4506A	Marca Agilent, unidad de credito de servicio ACE	75	LFQAB	
	52	3301538	Genius XE 35 Annual Service Kit Serial numero 722120429	1	LFQAB	
	53	SMPGENPEAK	Días de Repotenciamiento Preventivo Generadores Peak Scientific GENIUS XE Nitrogen (Serial numero 722120429)	2	LFQAB	
	54	08-8141	Compressor 2750 to 2755 Replacement (Serial Numero A13-02-274)	1	LFQAB	
	55	5190-0580	Entprise Edtn LCMS OQ/PV sulfa std 6x2mL	1	LFQAB	
	56	G7129-68730	Marca Agilent, Kit PM 1290 Inf II muest. Vial, 1300 bar	1	LFQAB	
	57	G7120-68741	Marca Agilent, Kit PM cabezales LL/EM (Bomba binaria)	1	LFQAB	
	58	5190-9006	LCMS PM Kit, Edwards Rough Pump	1	LFQAB	
	59	G1946-85021	Solución de formiato de amonio 5M	1	LFQAB	
	60	SMPBMV	Repotenciamiento de una Bomba mecánica Agilent E2M28 EDWARD	1	LFQAB	

LFQAB: Laboratorio Fisicoquímico de Alimentos y Bebidas.

Grupo 2. Ítems para intervenir, partes y consumibles requeridos de los equipos marca Agilent						
Equipo	**Ítem**	**Referencia**	**Descripción**	**Cantidad**	**Laboratorio**	**Código UNSPSC**
LC Identificación interna No.48.	1	SMPCL	Días de Repotenciamiento Preventivo LC No.48 Serial DEAGH00504	1	LPB	81101706 81141504 41116105 81101703 41115716
	2	SOQCL	Dias de OQPV LC No.48 Serial DEAGH00504	1	LPB	
	3	G5611-68741	PM kit for Bio-inert quaternary pump	1	LPB	
	4	G5668-87017	Bio seat ID 0,17mm for G5668A	1	LPB	
EQ-FQ-198	5	SMPDISAG	Dias de Repotenciamiento Preventivo Disolutores Agilent EQ-FQ-198 (Serial MY18488437)	1	LFQPFOT	81101706 81141504 41116105 81101703
	6	SOQDISAG	Días de OQPV- Calificacion MQ y PQ Disolutores Agilent EQ-FQ-198 (Serial MY18488437)	3	LFQPFOT	
	7	G7930-68002	850-DS syringe upgrade kit (PTFE)	1	LFQPFOT	
	8	0960-3323	Kit-replacement for Pump-Peristaltic 4.1	2	LFQPFOT	
	9	SMPUV-VIS-NIR	Días de Repotenciamiento y OQPV Sistemas UV-Vis & UV-Vis-NIR Serial: MY18480018	1	LFQPFOT	
	10	SCUV-VIS	Calibración equipos UV-VIS	1	LFQPFOT	
EQ-FQ-199	11	SMPDISAG	Dias de Repotenciamiento Preventivo Disolutores Agilent EQ-FQ-199 (Serial MY18488438)	1	LFQPFOT	81101706 81141504 41116105 81101703
	12	SOQDISAG	Días de OQPV- Calificación MQ y PQ Disolutores Agilent EQ-FQ-199 (Serial MY18488438)	3	LFQPFOT	
	13	G7930-68002	850-DS syringe upgrade kit (PTFE)	1	LFQPFOT	
	14	0960-3323	Kit-replacement for Pump-Peristaltic 4.1	2	LFQPFOT	
	15	SOQUV-VIS-NIR	Días de mantenimiento OQPV Sistemas UV-Vis & UV-Vis-NIR Serial: MY18480026	1	LFQPFOT	
	16	SCUV-VIS	Calibración equipos UV-VIS Serial: MY18480026	1	LFQPFOT	
	17	SMPGENPEAK	Días de Repotenciamiento Preventivo Generadores PARKER	1	LFQPFOT	
	18	MKH2PEM-6M	PARKER, Maintenance kit 6 month (EQUIPO MARCA PARKER modelo H2PEM-100 Serial 13PHG5243)	1	LFQPFOT	
	19	MKH2PEM-24M	PARKER, Maintenance kit 24 month (EQUIPO MARCA PARKER modelo H2PEM-100 Serial 13PHG5243)	1	LFQPFOT	

LPB: Laboratorio de Productos Biológicos.

LFQPFOT: Laboratorio Fisicoquímico de Productos Farmacéuticos y Otras Tecnologías.

Grupo 3. Partes y consumibles adicionales requeridos para los equipos marca Agilent						
Equipo	**Ítem**	**Referencia**	**Descripción**	**Laboratorio**	**Cantidad**	**Código UNSPSC**
LC1	1	5062-8562	Agilent Cartucho para válvula de entrada activa, 400 bar.	LFQAB	1	41116105 41115716 41115717 23151816
LC2	2	5062-8562	Agilent Cartucho para válvula de entrada activa, 400 bar.	LFQAB	1	
LC3	3	5062-8562	Agilent Cartucho para válvula de entrada activa, 400 bar	LFQAB	1	
QQQ6430	4	G1969-85000	Agilent Patrón de calibración LC/MS para ionización por electrospray TOF, 100 ml.	LFQAB	2	
Q-TOF	5	G1969-85003	Agilent LC/MS reference mass standard kit, ES-TOF biopolymer analysis; Contains 7 x 2 mL ampoules, 1 each with 5 mM purine, 1 M ammonium formate, 0.5 mM HP-0285, 0.1 mM HP-0321,0.2 mM HP-1221, 0.2 mM HP-1821, 0.5 mM HP-2421	LFQAB	1	
USO GENERAL	6	12256086	Agilent Bond Elut Alumina-N, 1 g, 6 mL, 30/paq.	LFQAB	12	
	7	5982-1165	Agilent C18 ODS - Caja, 30 tubos de 6 ml, 500 mg; extracción en fase sólida (SPE) SampliQ.	LFQAB	12	
	8	959993-902	Agilent ZORBAX Eclipse Plus 95A C18, 4.6 x 150 mm, 5 um HPLC columna.	LFQAB	1	
	9	959990-902	Agilent ZORBAX Eclipse Plus 95A C18, 4.6 x 250 mm, 5 um HPLC columna.	LFQAB	1	
	10	963967-902	Agilent Eclipse XDB-C18 4.6x150, 3.5 um Rapid Resolution	LFQAB	2	