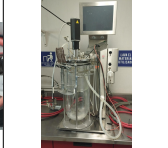
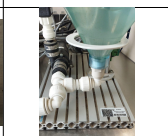


No	Etiqueta interna	ID	Clasificación	Descripción	Marca	Modelo	Serie	Otro identificador	Origen	FOTOS		Ubicación interna
22	E16	2192197	BASE	CONTROLADOR DUAL-CORE DE 667 MHz Y FPGA ARTIX-7. PROCESADOR ARM, 512 MB DE MEMORIA DDR3, 2 PUERTAS GIGABIT ETHERNET, 1 USB HI-SPEED Y 3 SERIALES PARA CONECTIVIDAD, RANGO DE TEMPERATURA -40°C A 70°C	National instruments	NI CRIO 9068	193AA6F	782663-01	155195C-01L			V1-A
23	E21	2192201	CONTROLADOR	Procesador quad-core Intel Core i7-3610QE de 2.3 GHz (3.3 GHz máximo en modo Turbo Boost single-core).Controlador embebido PXI Express de alto ancho de banda con sistema hasta 8 GB/s y 4 GB/s de ancho de banda por ranura.Memoria RAM estándar DDR3 de 4 GB (1 x 4 GB DIMM) de doble canal a 1,600 MHz, soporta máximo 16 GB.2 SuperSpeed USB, 4 Hi-Speed USB, 2 Gigabit Ethernet, GPIB, serial y otras periféricas.Memoria In-ROM y diagnósticos de disco duro.	National instruments	NI PXIe-8135		782450-04				Laboratorio de bioprocesos
24	E18	2192202	CONTROLADOR	Módulo de Entrada RTD de 20 Canales, 24 Bits. Velocidad de muestreo de 100 S/s/canal en modo de alta velocidad; velocidad de muestreo de 0.275 S/s/canal en modo de alta resolución.RTDs de 2, 3 y 4 cables soportados.Fuente de excitación de corriente integrada de 0.9 mA por canal.Disparo y sincronización de múltiples dispositivos vía PXI Express.Software controlador NI-DAQmx y software interactivo NI LabVIEW SignalExpress LE para registro de datos	National instruments	NI PXIe-4357		782118-01				Laboratorio de bioprocesos
25	E19	2192203	CONTROLADOR	Digitalizadores/Osciloscopios de 2 GS/s, Optimizados para Pruebas Automatizadas. Ancho de banda de 300 MHz.2 GS/s en tiempo real máximo, muestreo equivalente de tiempo de hasta 20 GS/s.Impedancia de entrada de 50 Ω±937; o 1 MΩ±937.Memoria interna de mayor capacidad - 8 MB/ch estándar, hasta 256 MB/canal.Rangos de entrada de 100 mV a 10 V.Rangos de entrada de 2 mV a 100 V con amplificador TEGAM 4040A para acondicionamiento	National instruments	NI PXI-5152		779772-02				Laboratorio de bioprocesos
26	E20	2192204	CONTROLADOR	Multifunción de la Serie R con FPGA Virtex-5 LX50. 8 salidas analógicas, razones de actualización independientes de hasta 1 MHz, resolución de 16 bits, ±10 V.96 líneas digitales configurables como entradas, salidas, contadores o lógica personalizada a razones de hasta 40 MHz.FPGA Virtex-5 LX50 programable con el Módulo FPGA de LabVIEW.3 canales DMA para flujo de datos de alta velocidad	National instruments	NI PXI-7842R		780338-01				Laboratorio de bioprocesos
27	E17	2192205	CONTROLADOR	16 entradas analógicas, 500 kS/s, resolución de 16 bits, ±10 V.Dos salidas analógicas, 300 Ks/s, resolución de 16 bits, ±10 V.24 líneas de E/S digital (8 temporizadas por hardware hasta 1 MHz). Cuatro contadores/temporizadores de 32 bits para PWM, codificador, contar eventos y más.Temporización y disparo avanzados con la tecnología NI-STC3 de temporización y sincronización..Soporte para Windows 7/Vista/XP/2000 Configurar Sistema	National instruments	NI PXIe-6341		782119-01	SN: HB7839862			V1-A
	E22	2192206	CONTROLADOR	CONTROLADOR: Multímetro Digital (DMM) PXI de 6 1/2 Dígitos y Medidor LCR. Medidas de voltaje y corriente hasta 300 VDC y 1 ADC. Rangos de medida superior ~6 1/2 dígitos a 100 S/s, 5 1/2 dígitos a 3 kS/s. Resolución flexible de 10 a 23 bits. Adquisición de forma de onda aislada y de alto voltaje de 1.8 MS/s. 20 funciones de media integradas. Capacidad de medidas de precisión de inductancia y capacitancia	National instruments	NI PXI-4072	778270-01	778270-01	PATME			Laboratorio de bioprocesos
30	E25	2227188	GENERADOR	LABFORS 5 BPACK 7.5L TY NW150 WT 115V FOR LAF5 TOUCHSCREEN2 PANEL COMPL. LAF5 EXT GAS COOLER FOR LABFORS	INFORS HT	KA119753	122175	122175				Laboratorio de bioprocesos
32	E27	2268862	ESTACION METEOROLOGICA	ESTACION METEOROLOGICA USB. ESTACION DE MONITOREO DEL CLIMA WEATHERWISE ES UN INSTRUMENTO PROFESIONAL CON PANTALLA TACTIL, DISEÑADA PARA USO FACIL Y PRACTICO. MODOS DE ALARMA TIEMPO PARA: TEMPERATURA HUMEDAD, LA SENSACION TERMICA, DEL PUNTO DE ROCIO, LAS PRECIPITACIONES, VELOCIDAD DE VIENTO, LA PRESION DE AIRE, AVISO DE TORMENTA	RG LABORATORIO	WS-2080	E-2	E-2				Oficina
46	E41	3025896	Tarjeta	Tarjeta de adquisicion de datos	FESTO	EASYPOR		548687	SICI			Laboratorio de bioprocesos
47	E42	3036827	APARATO FUERZA CENTRIFUGA	BACO DE BOMBA CENTRIFUGA (ESTACIÓN DE CONTROL DE FLUJO/NIVEL) CON DIMENSIONES DE 2002.3MM ALTURA, 755.2MM DE ANCHO, 1821.5MM DE LARGO SUMINISTRO DE 120 VSA REGULADO, 220VSA, TARJETA DE ADQUISICIÓN DE DATOS INDUSTRIAL.	NO CUENTA	NO CUENTA		NO CUENTA				Laboratorio de bioprocesos

No	Etiqueta interna	ID	Clasificación	Descripción	Marca	Modelo	Serie	Otro identificador	Origen	FOTOS		Ubicación interna
62	E57	3183590	BAÑO DE VISCOSIDAD	EQUIPO PARA PRUEBAS DE TRATABILIDAD TIPO AEROBIO LODOS ACTIVADOS, CAPACIDAD 24	ALLSHENG	K30		A013-09079				G6
64	E59	3219381	DETECTOR	DETECTOR DE GASES COMBUSTIBLES DETECTA: METANO, METANOL, HIDROGENO, ETANOL, ETILIO, PROPANO, BUTANO, ACETONA, HEPTANO, OCTANO, PENTANO	S/M	SPD202/Ex		S1126279				G-7.1
67	E62	3220449	FLUJOMETRO	FLUJOMETRO	FLOWBIOPROCESS CONTROL	FLOW		1100-3100-1100-1828				Laboratorio de bioprocesos
68	E63	3252988	DIGESTOR	Digestor de DQO Bloque de reactor digital: 30 alojamientos para viales de 16 mm, 115 V CA	HACH	DRB200	17100C0257	17100C0257				G11-A
82	E189	3394149	ANALIZADOR	ANANIZADOR DE GAS MRU AIR FAIR MODELO OPTIMAX. PS 5V / 0.5-1.2 A CON SOFTWARE MRU4WIN FULL VERSION	MRU	OPTIMAX	361022	-	-			Oficina