

ANEXO II PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS					
REGLON N°	TIPO	BREVE DETALLE	DESCRIPCIÓN	ESPECIFICACIÓN	Cantidad total
1	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (0,1 a 2,5 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Marca Eppendorf Volumen 0,1 a 2,5 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados. (Marca Eppendorf Mn-36.IT)	1
2	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (0,2 a 2 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Marca Socorex Volumen 0,2 a 2 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados. (Marca Socorex Mn-05.RD)	1
3	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (0,5 a 10 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Volumen 0,5 a 10 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El retiro, deberá ser en, al menos, dos etapas para garantizar disponibilidad de equipamiento en el Centro. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados. (Marca Labystems Mn-24.VB y Marca Biohit Mn-98.IT)	2
4	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (2 a 20 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Volumen 2 a 20 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El retiro, deberá ser en, al menos, dos etapas para garantizar disponibilidad de equipamiento en el Centro. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados. (Socorex Mn-06 RD/Eppendorf Mn-49.IT/Gilson Mn-85.IT/GilsonMn-86 RD/Vitex Mn-97.VV)	5
5	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (5 a 50 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Volumen 5 a 50 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El retiro, deberá ser en, al menos, dos etapas para garantizar disponibilidad de equipamiento en el Centro. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados. (Capp Mn-55 RD/Capp Mn-56.IG/Hirschmann Mn-67.VV/Pipetky Mn-77/ Dragon Lab Mn-94.IG)	5
6	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (5 a 40 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Marca Labystems Volumen 5 a 40 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados.(Marca Labystems Mn-25.VB)	1
7	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (20 a 200 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Volumen 20 a 200 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. El retiro, deberá ser en, al menos, dos etapas para garantizar disponibilidad de equipamiento en el Centro. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados (Nicho My Mn-28.VB / Eppendorf Mn-50.IT/Jencora Mn-70.VV/ Biohit Mn-71.VV/Biohit Mn-72.VV/Jencora Mn-75 RD/Pipetky Mn-78.IG/Oxygen Mn-82 RD/Rainin Mn-83 RD/Eppendorf Mn-92.IT/ Dragon Lab Mn-95.IG/Eppendorf Mn-99.VB/ Brand Mn-100.VV/Brand Mn-101.VB)	14
8	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (40 a 200 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Marca Labystems Volumen 40 a 200 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados ( Labystems Mn-26.VB)	1
9	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (100 a 1000 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Volumen 100 a 1000 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. El retiro, deberá ser en, al menos, dos etapas para garantizar disponibilidad de equipamiento en el Centro. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados.(Brand Mn-43/Eppendorf Mn-51/Biohit Mn-73/ Biohit Mn-74/ Rainin Mn-84/ Biohit Mn-90/Rainin Mn-93/ Dragonlab Mn-96/ Eppendorf Mn-68/ Dragonlab Mn-102/ Dragonlab Mn-103)	11
10	MICROPIPETAS (MONOCANAL)	Calibración (200 a 1000 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta monocal. Volumen 200 a 1000 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados (Labystems Mn-32.IT)	1
11	MICROPIPETAS (MULTICANAL 8)	Calibración (5 a 50 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta multicanal de 8 canales. Volumen 5 a 50 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. El retiro, deberá ser en, al menos, dos etapas para garantizar disponibilidad de equipamiento en el Centro. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados (Labystems Mn-06.VB/Biohit Mn-22.RD)	2
12	MICROPIPETAS (MULTICANAL 8)	Calibración (20 a 300 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta multicanal de 8 canales. Volumen 20 a 300 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados.(Rainin Mn-23.IT)	1
13	MICROPIPETAS (MULTICANAL 8)	Calibración (30 a 300 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta multicanal de 8 canales. Volumen 30 a 300 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados (Capp Mn-26)	1
14	MICROPIPETAS (MULTICANAL 8)	Calibración (50 a 300 ul)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta multicanal de 8 canales. Volumen 50 a 300 µl. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. En caso de ser necesario, el servicio deberá incluir limpieza/lubricación del émbolo y/o ajuste de la indicación.El retiro, deberá ser en, al menos, dos etapas para garantizar disponibilidad de equipamiento en el Centro. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados (Labystems Mn-01 RD y Mn-05.VB/Biohit Mn-24.RD/Dragon Lab Mn-25.VV)	4
15	PIPETA	Calibración (0,5 a 5 ml)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta. Volumen 0,5 a 5 ml. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados. (Marca Eppendorf P-7.VB)	1
16	PIPETA	Calibración (1 a 10 ml)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración pipeta. Volumen 1 a 10 ml. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. El retiro, deberá ser en, al menos, dos etapas para garantizar disponibilidad de equipamiento en el Centro. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados(Eppendorf P-7 Eppendorf P-8/Gilson P-5.IT)	3
17	DISPENSADOR	Calibración (50 ml)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración en 4 puntos de dispensador automático de 50 ml de capacidad. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados ( Eppendorf DV-04.IG)	1
18	DISPENSADOR	Calibración (1 ml)	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración en 4 puntos de dispensador automático de 1 ml de capacidad. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados (Marca Eppendorf DV-09.IG)	1
19	BURETA	Calibración	Serv. Control y calibración Descripción: Serv. Control y Calibración	Calibración en 4 puntos de bureta digital capacidad 50 ml. Laboratorio acreditado por OAA. Entrega de informe, en soporte digital, en un plazo de 10 días hábiles de realizado el servicio. El servicio será realizado en las instalaciones del proveedor y deberá incluir retiros y posteriores entregas del equipamiento al usuario/a. Asimismo, se coordinará previamente días y horarios de dichos traslados (Marca Brand 245.IG)	1