

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS DEL PA 112/2017/3003: SUMINISTRO DE MEDIOS DE CULTIVO PARA EL LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA

1.- NORMAS GENERALES

El Pliego de Prescripciones Técnicas del material objeto de este expediente, revestirá carácter contractual, según se recoge en la cláusula 1.1.3 del Pliego de las Cláusulas Administrativas Particulares

2.- OBJETO

El presente pliego de prescripciones técnicas tiene por objeto el suministro de medios de cultivo, con destino al laboratorio de Microbiología del Complejo Asistencial Universitario de León.

3.- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

3.1.- Los consumos anuales de los artículos relacionados en la oferta económica se entienden como meramente orientativos. El Complejo Asistencial Universitario de León no adquiere compromiso de compra de los artículos adjudicados. La compra o no de los mismos, así como sus cantidades, se realizará en función de las necesidades que se originen en el Centro.

3.2.- El material necesario, se suministrará previo pedido del Complejo Asistencial Universitario de León y con la periodicidad que se determine, pudiéndose programar las entregas del material. En los casos de urgencia, el adjudicatario garantizará el suministro del material en un tiempo de 48 horas.

El transporte deberá realizarse con plenas garantías de seguridad.

Todo el material suministrado deberá contar con la caducidad adecuada, con la holgura suficiente para su almacenamiento y consumo.

3.3.- Los adjudicatarios estarán obligados a entregar el material objeto del presente concurso, en el Almacén General del Complejo Asistencial de León, siguiendo las programaciones efectuadas en su momento.

3.4.- Las indicadas específicamente en cada una de las siguientes fichas técnicas:

León, 20 de septiembre de 2017



Dra. Mª Isabel Fernández Natal
Jefe de Servicio de Microbiología Clínica
Complejo Asistencial Universitario de León

LOTE 1.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	AGAR CHOCOLATE enriquecido con Polivitex
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido simple para aislamiento de microorganismos.
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	24.800 unidades

LOTE 2.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	COLUMBIA CNA AGAR
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido para crecimiento de microorganismos
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	5.720 unidades

LOTE 3.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	COLUMBIA AGAR SANGRE
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido para crecimiento de microorganismos
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	68.400 unidades

LOTE 4.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	MACCONKEY AGAR
-----------------	-----------------------

CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para enterobacterias y otros microorganismos Gramnegativos de origen diverso.
------------------------	--

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	40.400 unidades
-------------------------------	-----------------

LOTE 5.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	BRUCELLA ANAEROBIC AGAR
-----------------	--------------------------------

CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo en muestras humanas y orientadas a aislamiento de bacterias anaerobias.
------------------------	--

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	13.700 unidades
-------------------------------	-----------------

LOTE 6.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	B.B.E AMIKACINA
-----------------	------------------------

CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para microorganismos anaerobios.
------------------------	---

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	5.440 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 7.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	A.S.K.V.L
-----------------	------------------

CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para bacterias anaerobias Gramnegativas.
------------------------	---

PRESENTACION	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	5.360 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 8.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	FENIL ETANOL AGAR
-----------------	--------------------------

CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para bacterias anaerobias Grampositivos.
------------------------	---

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	3.360 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 9.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	CAMPYLOBACTER CCDA
-----------------	---------------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido, selectivo para aislamiento de <i>Campylobacter</i> spp. capaz de inhibir la abundante flora microbiana fecal.
------------------------	--

PRESENTACIÓN	Placa de Petri
---------------------	----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos
--------------------	--------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	5.040 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 10.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	GARDNERELLA SELECTIVE MÉDIUM
-----------------	-------------------------------------

CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para aislamiento de <i>Gardnerella vaginalis</i>.
------------------------	--

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	3.380 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 11.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	THAYER MARTIN
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para aislamiento de especies patógenas del género <i>Neisseria</i>.
PRESENTACION	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	3.640 unidades

LOTE 12.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	SABOURAUD AGAR CLORANFENICOL C/CYCLOHEXIMIDA
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para aislamiento de hongos: levaduras y hongos filamentosos.
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	840 unidades

LOTE 13.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	SABOURAUD AGAR CLORANFENICOL
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para aislamiento de hongos: levaduras y hongos filamentosos.
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	6.480 unidades

LOTE 14.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	SABOURAUD DEXTROSE AGAR
-----------------	--------------------------------

CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, simple para micología.
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	2.500 unidades

LOTE 15.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	HAEMOPHILUS TEST MEDIUM
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido para estudio de sensibilidad antibiótica de <i>Haemophilus</i> spp.
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	960 unidades

LOTE 16.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	MUELLER HINTON AGAR CON SANGRE CARNERO
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido, para determinar la sensibilidad antibiótica de diversos microorganismos y evidenciar reacciones hemolíticas.
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	6.400 unidades

LOTE 17.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	MUELLER HINTON AGAR SIN SANGRE
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido, para determinar la sensibilidad antibiótica de diversos microorganismos y evidenciar reacciones hemolíticas.

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	2.280 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 18.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	HEKTOEN ENTERIC
-----------------	------------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido para aislamiento selectivo de <i>Salmonella</i> spp. y <i>Shigella</i> spp.
------------------------	---

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	4.900 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 19.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	X.L.D.MEDIUM
-----------------	---------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido, selectivo para aislamiento y diferenciación de <i>Salmonella</i> spp. y <i>Shigella</i> spp. usando tres azúcares: xilosa-lactosa-sacarosa
------------------------	---

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	10.960 unidades
-------------------------------	-----------------

LOTE 20.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	MANITOL SALT AGAR
-----------------	--------------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido, selectivo orientado fundamentalmente a la identificación de <i>S. aureus</i> .
------------------------	---

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	12.720 unidades
-------------------------------	-----------------

LOTE 21.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	MEDIO DE GRANADA
-----------------	-------------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido selectivo en muestras humanas para identificación de <i>S. agalactiae</i> .
------------------------	---

PRESENTACION	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	1.820 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 22.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	YERSINIA SELECTIVA AGAR
-----------------	--------------------------------

CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para aislamiento de <i>Yersinia</i> spp.
------------------------	---

PRESENTACIÓN	Placa de Petri
---------------------	----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	4.880 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 23.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	MAcCONKEY SORBITOL
-----------------	---------------------------

CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido, selectivo para aislamiento de <i>E.coli</i> 0157:H7.
------------------------	---

PRESENTACION	Placa de Petri
---------------------	----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	5.040 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 24.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	LOWENTEIN JENSEN
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido para aislamiento de <i>Mycobacterium</i> spp.
PRESENTACION	Tubo largo (Slant).
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	3.200 unidades

LOTE 25.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	SELENITE BROTH
CARACTERÍSTICAS	Medio selectivo de enriquecimiento que inhibe flora habitual entérica y favorece el aislamiento de <i>Salmonella</i> spp.
PRESENTACIÓN	Medio líquido en tubos de 10 mL
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	4.750 unidades

LOTE 26.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	TIOGLICOLATO
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo líquido que favorece la recuperación de bacterias anaerobias.
PRESENTACIÓN	Medio líquido en tubos de 10 mL
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	2.940 unidades

LOTE 27.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	TRIPLE SUGAR IRON
-----------------	--------------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido que permite estudiar la fermentación de tres azúcares, producción de SH ₂ y gas, pruebas útiles en la diferenciación de especies bacterianas.
PRESENTACIÓN	Medio de cultivo sólido en tubos de 8 mL.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	850 unidades

LOTE 28.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	BRAIN HERAT INFUSUIN BROTH
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo líquido, permite el crecimiento de microorganismos Grampositivos y Gramnegativos.
PRESENTACIÓN	Medio de cultivo líquido en tubos de 8 mL.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	800 unidades

LOTE 29.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	VRE SELECTIVE AGAR
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido selectivo para aislamiento de <i>Enterococcus</i> spp. resistentes a vancomicina.
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	1.220 unidades

LOTE 30.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	TRYPTIC SOY AGAR
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido universal para aislamiento/diferenciación de microorganismos procedentes de muestras clínicas y ambientales.

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	200 unidades

LOTE 31.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	CAMPYLOBACTER/HELICOBACTER
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido selectivo para aislamiento de <i>Helicobacter pylori</i> .
PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	360 unidades

LOTE 32.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	LECITINA LACTOSA AGAR
CARACTERÍSTICAS	<ul style="list-style-type: none"> Medio de cultivo sólido para identificación de <i>Clostridium perfringens</i>
PRESENTACION	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	120 unidades

LOTE 33.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	LEGIONELLA SELECTIVE MEDIUM
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido selectivo para aislamiento de <i>Legionella pneumophila</i> .
PRESENTACION	Placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiología

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	240 unidades
-------------------------------	--------------

LOTE 34.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	BORDETELLA SELECTIVE.
-----------------	------------------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido para aislamiento de <i>Bordetella Pertussis</i> .
------------------------	---

PRESENTACION	Placa de Petri
---------------------	----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos
--------------------	--------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	20 unidades
-------------------------------	-------------

LOTE 35.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	AGAR A7 MYCOPLASMA
-----------------	---------------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido selectivo para aislamiento de <i>Micoplasma hominis</i> y <i>Ureaplasma urealyticum</i> .
------------------------	---

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	280 unidades
-------------------------------	--------------

LOTE 36.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	PLACAS COUNT-TACT MEDIOS AMBIENTALES
-----------------	---

CARACTERÍSTICAS	Medios de cultivo sólido que permite la aplicación directa sobre la superficie a analizar, suelo, paredes o utensilios e incluyan desinhibidores en su composición para su empleo después de la limpieza y desinfección de los mismos
------------------------	---

PRESENTACIÓN	Placa de Petri.
---------------------	-----------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	1.620 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 37.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	R2A AGAR
-----------------	-----------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido que permite el recuento de microorganismos aerobios viables en agua de hemodiálisis.
------------------------	--

PRESENTACIÓN	Placas de Petri con tamaño de 8 cm de diámetro que permita la adaptación de los filtros de agua de hemodiálisis disponibles en este laboratorio en la actualidad
---------------------	--

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	200 unidades
-------------------------------	--------------

LOTE 38.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	AGAR <i>Candida</i> BRILLIANCE
-----------------	---------------------------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido cromogénico para la identificación de diferentes especies del género <i>Cándida</i> .
------------------------	---

PRESENTACIÓN	Placa Petri
---------------------	-------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	7.420 unidades
-------------------------------	----------------

LOTE 39.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	AGAR CLOSTRIDIUM/DIFFICILE
-----------------	-----------------------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido selectivo para aislamiento de <i>Clostridium difficile</i> en muestras de heces.
------------------------	--

PRESENTACIÓN	Placa Petri
---------------------	-------------

TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos.
--------------------	---------------------------

CONSUMO ESTIMADO ANUAL	460 unidades
-------------------------------	--------------

LOTE 40.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	TUBOS ROIRON (DIAMOND)
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo líquido selectivo para <i>Trichomonas vaginalis</i>
PRESENTACIÓN	Medio líquido en tubo
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	3.400 unidades

LOTE 41.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	Crom ID MRSA
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido cromogénico selectivo para detección de <i>Staphylococcus aureus</i> meticilín resistente
PRESENTACIÓN	Medio sólido en placa de Petri
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	2.140 unidades

LOTE 42.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	Chrom ID CARBA SMART
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido selectivo para detección de bacterias resistentes a Carbapenemasas en formato biplaca, capaz de identificar, además el tipo OXA-48 de modo independiente
PRESENTACIÓN	Medio sólido en placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	2.180 unidades

LOTE 43.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	Chrom ID ESBL
-----------------	----------------------

CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido cromogénico para la identificación de diferentes especies del género <i>Enterococcus</i> .
PRESENTACIÓN	Medio sólido en placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	1.100 unidades

LOTE 44.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	Middlebrook 7H10
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo sólido para cultivo de diferentes especies del género <i>Mycobacterium</i> .
PRESENTACIÓN	Medio sólido en placa de Petri.
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	460 unidades

LOTE 45.- FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PRODUCTO	Todd Hewitt
CARACTERÍSTICAS	Medio de cultivo líquido selectivo para aislamiento de <i>Streptococcus agalactiae</i>
PRESENTACIÓN	Medio líquido en tubo
TIPO DE USO	Cultivos microbiológicos
CONSUMO ESTIMADO ANUAL	1.450 unidades