

RECTORÍA

ADENDA MODIFICATORIA No. 002

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 008-2015

“ADQUISICIÓN DE INSUMOS Y ELEMENTOS PARA LOS LABORATORIOS DE PROGRAMAS ADSCRITOS A LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, FACULTAD DE INGENIERÍA Y TECNOLÓGICAS Y FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y EDUCACIÓN, CON EL FIN DE DESARROLLAR LOS TALLERES Y LABORATORIOS PROGRAMADOS EN CADA UNA DE LAS ASIGNATURAS DE LOS PLANES DE ESTUDIOS DE ESTE PROGRAMA, QUE ASÍ LO REQUIERAN”.

La Universidad Popular del Cesar, teniendo en cuenta las observaciones presentadas, relacionadas con aspectos técnicos y económicos del estudio de mercado, ha determinado que es necesario ampliar el plazo de presentación de oferta, a fin de aclarar por parte de las facultades de Ciencias de la Salud, Ingeniería y Tecnológicas y Ciencias Básicas y Educación tales aspectos, y ajustar el valor de los mismos de acuerdo con la variación del precio del dólar, manifestado por los oferentes en las observaciones presentadas.

Por lo que a través de la presente **ADENDA**, se realizan las siguientes modificaciones a saber:

**PRIMERO:** La Universidad se permite ajustar el contenido del numeral 2.2. del Pliego de Condiciones de la Convocatoria Pública No. 008-2015, en lo referente a *Especificaciones Técnicas del Objeto*, atendiendo las observaciones realizadas por los oferentes al pliego, en cuanto a la variación y ajuste del precio del dólar, aplicado a los bienes que se pretenden adquirir a través de la presente Convocatoria.

El numeral 2.2. Especificaciones Técnicas quedarán así:

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

DOCENCIA SERVICIO (ENFERMERÍA)	
DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
BACTRODERM GEL ANTIBACTERIAL X GALONES	50
TAPABOCAS DESECHABLES POR UNIDAD	3000
GUANTES DESECHABLES X CAJAS TALLA S, M, L DISCRIMINADOS ASI: 200 talla S, 300 talla M y 300 talla L	800
GORROS DESECHABLES RUCHADITO AZUL Y BLANCO X UNIDAD	7000
GUANTES ESTÉRILES NÚMERO 6 1/2 (500 u), 7 (1.500 u), 7 1/2 (500 u)	2500





RECTORÍA

BATA PACIENTE MANGA LARGA DESECHABLE	400
--------------------------------------	-----

LABORATORIO (ENFERMERIA)	
DESCRIPCION	CANTIDAD
ALGODÓN HOSPITALARIO DE 454GR. ROLLOS	3
AGUJA CURVA PARA SUTURAR UNIDADES	6
EQUIPOS PARA PRESIÓN VENOSA CENTRAL. UNIDADES SEIS DE DOS SALIDAS	6
GASA ESTÉRIL 7.5X7.5 BOLSA POR 5 UNIDADES CADA SOBRE. 200 SOBRES	200
GUANTES DESECHABLES TALLA S POR 100 UNIDADES: 10 CAJAS	30
HOJAS PARA BISTURÍ NO. 10, SOBRECITOS 12	12
BACTRODERM GEL ANTIBACTERIAL DE 135 ML. 50 UNIDADES	50
JERINGAS DESECHABLES 2ML 23X1 PRECISIÓN	150
MANIKIN FASE SHIELDS ROLLO POR 36 (ESCUDOS FACIALES) PARA EL USO DE SIMULADORES: 4 ROLLOS	106
SONDA NELATÓN NO. 6 SEIS SONDAS	6
CLORURO DE SODIO 0.9% X 100 C.C. 2 CAJAS DE 100 UNIDADES	200
BIOGEL (GEL ULTRASONIDO) X 250CC	2
TUBOS VACUTAINER TAPA ROJA PARA PEDIATRÍA: DE 0.5 ML	10
SEDA 2 CEROS EN CARRETE: 1 CARRETE	6
BAJA LENGUAS EN MADERA PARA ADULTOS X 100 UNIDADES.	2
CONTENEDOR O GUARDIÁN PEQUEÑO DE 2.5 LTS.	6
CONTENEDOR O GUARDIÁN PEQUEÑO DE 1.5 LTS.	6
SEDA NEGRA TRENZADA 2/0 -DOS CARRETES	2
SEDA NEGRA TRENZADA 3/0 -DOS CARRETES	2
ALGODÓN HOSPITALARIO DE 454GR. ROLLOS	3
AGUJA CURVA PARA SUTURAR UNIDADES	6

LABORATORIO (INSTRUMENTACIÓN QUIRÚRGICA)		
INSUMOS DEL LABORATORIO DE SIMULACIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA
CAUCHO EN SILICONA PARA SUCCIÓN 7 X 11 ROLLO X 30 MTS.	1	ROLLO



RECTORÍA

COMPRESA QUIRÚRGICA ESTÉRIL 100% ALGODÓN CON LÍNEA RADIOPACA	500	UNIDAD
PAPEL CREPADO PARA ESTERILIZACIÓN COLOR AZUL Ó VERDE DE 54 CMS X 100 MTS.	4	ROLLO
HOJA DE BISTURÍ # 20	200	CAJA X 100
HOJA DE BISTURÍ # 10	200	CAJA X 100
GUANTE PARA EXAMEN TALLAS: M Y L (50 CAJAS DE CADA UNA)	100	CAJA X 100
GUANTE PARA MANEJO DE AUTOCLAVE	2	UNIDAD
DELANTAL O PETO PARA MANEJO DE AUTOCLAVE	2	UNIDAD
PROTECTOR DE HOMBRO Y BRAZO PARA MANEJO DE AUTOCLAVE	1	UNIDAD
GUANTE HASTA EL ANTEBRAZO PARA MANEJO DE AUTOCLAVE	1	UNIDAD
MASCARA O CARETA FACIAL PARA MANEJO DE AUTOCLAVE	1	UNIDAD
ENVOLVEDERA EN COTÓN DE 70 X 70 CM – TIPO TELA – COTON O LONA	24	UNIDAD
GUANTES ESTÉRILES 6/5, 7, 7/5, (30 CAJAS DE CADA UNO)	4500	CAJA X 50
TOLLAS DE PAPEL SECADO DE MANOS (PARA DISPENSADOR)	2	ROLLOS
BOLSAS PARA DESECHO BIOLÓGICO COLOR ROJO (200 U. MEDIANA Y 200 U. GRANDE)	400	PAQUETE X 10
BOLSA PARA BASURA COLOR NEGRO (60 U. GRANDE)	60	PAQUETE X 12
BOLSA PARA BASURA COLOR GRIS (60 U. MEDIANA)	60	PAQUETE X 12
BOLSA PARA BASURA COLOR VERDE (60 U. MEDIANA)	60	PAQUETE X 12
CONTROL DE PLAGAS: MATA-COMEJÉN X 500ML EN SPRAY	3	UNIDAD
CONTROL DE PLAGAS: MATA CUCARACHAS Y MOSQUITOS EN AEROSOL	3	UNIDAD
DETERGENTE ENZIMÁTICO PARA INSTRUMENTAL X GALON	2	UNIDAD
DETERGENTE EN POLVO X 100 GRAMOS	3	UNIDAD
CINTAS TESTIGO 3M PARA AUTOCLAVE A VAPOR	12	UNIDAD

RECTORÍA

INDICADOR QUÍMICO 3M PARA ESTERILIZACION	2	CAJA
3M™ ATTEST™ INDICADORES BIOLÓGICOS DE LECTURA RÁPIDA POR VAPOR	2	CAJA
TIRAS INDICADORAS 3M COMPLY 1250 PARA VAPOR	2	CAJA
LUBRICANTE PARA INSTRUMENTAL PRESERVE	2	GALÓN
CANECA PARA BASURA TIPO OFICINA	2	UNIDAD
CANECA PARA BAÑO CON TAPA Y PEDAL COLOR ROJO	2	UNIDAD
CAJAS PLASTICAS CON TAPA DE CIERRE HERMETICO PARA ALMACENAR INSUMOS	10	UNIDAD
UNIFORME QUIRÚRGICO DESECHABLE. GORROS, POLAINAS, CAMISA Y PANTALON	50	UNIDAD
POLAINA DESECHABLE	500	PAR
GORRO DESECHABLE BLANCO	500	UNIDAD
MASCARILLA DESECHABLE	500	CAJA X 50

DOCENCIA SERVICIO (INSTRUMENTACION QUIRÚRGICA)	
DESCRIPCIÓN	CANT
PAQUETES DE ROPA QUIRÚRGICAS EN TELA DRIL COLOR VERDE NACIONAL EN VOLVEDERAS EN COTTON 100% ALGODÓN	60
BATAS QUIRÚRGICAS EN DRIL PUÑO RIP DISTRIBUIDAS EN 100 TALLA L, 50 TALLA M Y 50 TALLA XL	224

LABORATORIO (MICROBIOLOGIA)	
DESCRIPCIÓN	CANT.
ACETONA RA	1
AGAR CASOY (USP28-EP) (TRIPICASA SOYA AGAR - TSA) X 500 GRAMOS	1
AGAR CITRATO DE SIMMONS - FRASCO DE 500G	1
AGAR CON EOSINA Y AZUL DE METILENO - FRASCO DE 500 G	1
AGAR ENTERICO HEKTOEN - FRASCO DE 500G	1
AGAR PLATE COUNT LECHE DESNATADA	1
AGAR DE BILIS Y ROJO VIOLETA - FRASCO DE 500G	1
AGAR XLD ( XILOSA-LISINA-DESOXICOLATO ) - FRASCO DE 500 G	1
ALCOHOL ETILICO ABSOLUTO ANH. RA ACS X 4 L - (HAZARDOUS) - CAS: 64-	1



RECTORÍA

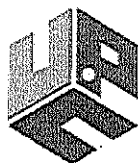
17-5	
ALGODÓN QUIRÚRGICO, ABSORBENTE. PRESENTACIÓN: ROLLO X 454 GRAMOS	10
APTT ELLAGICO X 150 PBAS R.1705004. MARCA: WIENER	1
ASAS DE HOCKEY (EN L) ESTERILES EN POLIPROPILENO PAQ X 500 UNIDADES DESECHABLES, PARA LA PROPAGACIÓN DE CULTIVOS DE BACTERIAS DE MANERA UNIFORME. PREESTERILIZADAS, ELIMINANDO LA NECESIDAD DE LLAMA O AUTOCLAVE. COLOR: ROJO. EMPAQUETADO EN BOLSAS CON CIERRE DE 10.	1
AZUL CRESIL BRILLANTE SOL. SALINA X 100 ML	1
AZUL DE CRESIL BRILLANTE X 100 ML. MARCA: ALBOR	1
BAKER-PHIX PH INDICADOR STICKS X 1 PK 100 TIRILLAS -VARILLAS RANGO PH 0 - 14. MARCA: JT BAKER	2
BALANZA ANALITICA 620GR, 0.001GR CALIBRACIÓN EXTERNA	1
CAJA PETRI BOROSILICATO 60 X 15 MM - CITOTEST. MARCA: BRAND	100
CAJA PETRI BOROSILICATO 100 X 15 MM - CITOTEST. MARCA: BRAND	100
CAJAS DE PETRI DE 100 X 15 MM. CAJA X 500 UNIDADES. DESECHABLES, ESTERILES Y SEMI APILABLES ESTERILIZADOS POR RADIACIÓN GAMMA 25 PAQUETES DE 20 UNIDADES.	1
CALDO EXTRACTO DE MALTA - FRASCO DE 500G	1
CALDO LACTOSADO - FRASCO DE 500G	1
CALDO PEPTONADO ( AGUA PEPTONADA) - FRASCO DE 500 G	2
CALDO RV (RAPPAPORT Y VASSILIADIS ) - FRASCO DE 500G	1
CHURRUSCOS O CEPILLOS SURTIDOS PARA LIMPIEZA DE VIDRIERIA JUEGO X 16	1
CINTA PARA ENMASCARAR, ROLLO DE 3/4 (18 MM) DE ANCHO X 40 MTS DE LONG.	80
COAGULASA PLASMA DE CONEJO LIOFILIZADO CON EDTA -BBL. CAJA X 10.	1
COLORANTE CRISTAL VIOLETA DE GRAM X 500 ML	1
COLORANTE WRIGHT X 1000 ML ALBOR	1
CONTROL COAGULACIÓN NIVEL 1. PACIFIC HEMOSTASIS (USA) CAJA 10 X 1 ML	1
CONTROL COAGULACIÓN NIEVL 2. PACIFIC HEMOSTASIS (USA) CAJA 10 X 1 ML	1
ERLENMEYER CUELLO ANGOSTO 250ML * MATRAZ ERLENMEYER CUELLO ESTRECHO, GRADUADO, ISO 1773, CAPACIDAD: 250 ML, DIAM FONDO.:85 MM, DIAMETRO CUELLO: 34 MM, ALTURA: 145 MM. CUB: 1.43.9.18. MARCA: SCHOTT DURAN	5
ERLENMEYER CUELLO ANGOSTO 500ML * MARCA: SCHOTT DURAN	10
ERLENMEYER CUELLO ANGOSTO 1000ML. MARCA: SCHOTT DURAN	5
ESPÁTULA MANGO PLÁSTICO 220 MM	10
EXTRAN NEUTRO X 5 LTS. MARCA: MERCK	2

*ef*

RECTORÍA

FIBRINOGENO DE HUMAN	1
FRASCO BOCA ANCHA COLOR AMBAR DE 250 ML. EN TUBO DE 7 MM DE DIÁMETRO Y 70 MM DE LARGO. EN VIDRIO BOROSILICATO DE ALTA RESISTENCIA TÉRMICA.	1 Caja X 24
FRASCO BOCA ANCHA COLOR AMBAR DE 500 ML PAQ X 12 EN TUBO DE 91 MM DE DIÁMETRO Y 95 MM DE LARGO. EN VIDRIO BOROSILICATO DE ALTA RESISTENCIA TÉRMICA.	2
FRASCO T.R.GL 45 AZUL V.CLARO DE 100ML ANILLO DEVERTIDO PP, CON GRADUACIÓN, AUTOCLAVABLE TAPA AZUL RESISTE TEMPERATURA HASTA 120 C. MARCA: SCHOTT DURAN	2
FRASCO T.R.GL 45 AZUL V.CLARO DE 500 ML CON GRADUACION Y ANILLO DE VERTIDO EN PP, AUTOCLAVABLE CON TAPA ROSCA Y ANILLO DE VERTIDO DE PP (AZUL). MARCA: SCHOTT DURAN	2
FRASCO T.R. GL 45 AZUL V.CLARO DE 1000ML CON GRADUACION Y ANILLO DE VERTIDO EN PP, AUTOCLAVABLE DURAN ®. DIN, ISO 4796. COMPLETO CON TAPÓN DE ROSCA AZUL (PP, OBTURACIÓN DE LABIO INTEGRAL) GL 45 Y EL ANILLO DE VERTIDO (PP) POR UN VERTIDO SIN GOTEO Y DE TRABAJO LIMPIO Y SEGURO. SERVICIO DE NIVEL DE TEMPERATURA DE TAPA A ROSCA Y ANILLO DE VERTIDO: +140 ° C. MARCA: SCHOTT DURAN	2
GASA HOSPITALARIA ROLLO POR 100 YARDAS	5
GORROS DESECHABLES X 50 UNDS. MARCA: RYMCO	1
GRADILLA P. TUBOS DE ENSAYO, PP, BLANCA 265X126X75 MM P.40 TUBOS HASTA DIA.20 MM. MARCA: BRAND	10
GRADILLA PARA USO CON PIPETA PLASTICA VS. MARCA: NIPRO	1
GUANTES RESISTENTES A ALTAS TEMPERATURAS X PAR (SECO) MARCA ANSELL-LEMONT RESISTENTE A 180 GRADOS CENTIGRADOS, INTERMITENTES, LONGITUD:14 PULGADAS, EN MATERIAL CRUZADO DE FLEX	3
HIDROXIDO DE POTASIO 10% X 100 ML	1
INCUBADORA DE CONVECCION POR GRAVEDAD VWR 32 LTS. AVANZADA, ADAPTATIVO, CONTROL POR MICROPROCESADOR QUE RESULTA EN TEMPERATURA SUPERIOR PRECISIÓN CONTROL MÁS SIMPLES POR ROTARY KNOB AMPLIA GAMA DE TEMPERATURA, RANGO AMBIENTE 8-70 ° C CON LA FLUCTUACIÓN DE ± 0,3 ° C A 37 ° C SOBRE TEMPERATURA Y SOBRE LA PROTECCIÓN ACTUAL, LA DETECCIÓN DE ERRORES DE SENSOR RS-232C INTERFAZ PARA VIGILANCIA Y CONTROL CON UNA PC (PROTOCOLO PROPORCIONADA, SIN NECESIDAD DE SOFTWARE)	1
INCUBADORA, REF: IN 30 SINGLE DISPLAY. AMORTIGUAMIENTO MAGNÉTICO PARA UNA ESTABILIDAD MÁS RÁPIDA, CONSTRUCCIÓN RÍGIDA PARA DURABILIDAD, FACILIDAD DE AJUSTE DE CERO QUE PERMITE LECTURA DE CERO, BARRAS GRADUADAS CON LECTURAS EN EL CENTRO, PLATO DE PESAJE DE ACERO INOXIDABLE, REGLA PARA MEDIDAS EN CM, SOPORTE PARA ALMACENAR PESOS ADICIONALES, TRES PIERNAS PARA DETERMINACIÓN DE DENSIDAD, GRAN PLATO DE ACERO INOXIDABLE,	1

*ef*



RECTORÍA

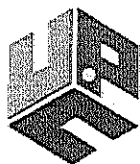
MONTAJE PARA CERRADURAS CON CABLE DE TIPO KENSINGTON, USOS: PESAJE, PESAJE POR DEBAJO DE LA BALANZA. MARCA: MEMMERT	
KTO: KIT BUFFER PH SOLUCION DE COLORES KIT X 500ML C/U KIT DE SOLUCIONES DE PH, CADA UNA DE 500ML: PH 4.01, PH 7.00 Y PH 10.00. EL PH 4.01 ES $\pm 0.02$ A 25°C. EL PH 7.00 ES $\pm 0.02$ A 25°C. PH.10.00 ES $\pm 0.02$ A 25°C.	1
LAMINA P/OBJETO X 50 UND REF 7101. GLASS LAB	1
L (+) ARGININA X100GR. MARCA: PANREAC	1
L-LISINA X 50 G	1
L(+) ORNITINA X 100 G. MARCA: PANREAC	1
MALLAS DE ASBESTO DE 12 X 12 CMS. REF: 5019-1. MARCA: CLAY ADAMS	10
MEDIDOR PH PORTATIL SENSION+ MODELO PH1, INCLUYE ELECTRODO 5050T (APLICACIONES GENERALES), MALETA Y ESTANDARES. PORTABLE PH1 PH METER, 5050T ELECTRODE WITH ATC FOR GENERAL APPLICATIONS, WORKSTATION CARRYING CASE, BUFFER AND STORAGE SOLUTIONS, SENSOR ATTACHABLE CALIBRATION TUBES (ONLY 2 ML OF BUFFER TO CALIBRATE), TWO ADDITIONAL BEAKERS, FOR SAMPLE AND FOR RINSE, 3 X AA BATTERIES. ACCESORIOS ADICIONALES: BUFFER SOLN, PH4.01 X 500 ML COD: 1222349, BUFFER SOLN, PH7.00 X 500 ML COD: 1222249, BUFFER SOLN, PH10.01 X 500 ML COD: 1222149. SOLUCIÓN DE ELECTROLITOS (3 M KCL), BOTELLA DE 250 ML COD: LZW9500.99. MARCA: HACH	1
MEMBRANA DE CELULOSA SIN BORDE HIDROFOBO CON CUADRICULA NEGRA ME25/21 ST DE 0.45UM X 47MM 100/PK FILTRO DE MEMBRANA MEZCLA ESTERES DE CELULOSA PORO 0.45UM DIÁMETRO 47MM PAQUETE 100 UNIDADES. MARCA: WHATMAN	5
METANOL RA ACS X 4 L CAS 67-56-1 M=32.04 - (HAZARDOUS) METANOL PARA ANALISIS A.C.S. 99.8%. MARCA: JT BAKER	1
MICROSCOPIOS OPTICOS BINOCULAR CX 22	8
OGYE AGAR BASE - DIFCO X 500 GRS. OXYTETRACYCLINE GLUCOSE YEAST EXTRACT. USADO CON VIAL ANTIMICROBIANO DE OXITETRACICLINA PARA EL AISLAMIENTO SELECTIVO DE LEVADURAS Y MOHOS EN ALIMENTOS	1
PAPEL KRAFF 24' ROLLO X 300 MTS APROX. X 60 GRMS	1
PAPEL VINIPEL DE 12 PULGADAS X 500 METROS.	8
PERA DE GOMA, CAUCHO NATURAL, 3 VÁLVULAS MODELO UNIVERSAL, PIPETAS HASTA 100 ML	2
PINZA PLASTICA PARA MEMBRANA AUTOCLAVABLE LONG. 115 MM	5
PIPETA GRADUADA CON ADAPTADOR CX 200. MARCA: GREINER BIO-PIPETA PARA SEDIMENTACIÓN SEGÚN WESTERGREN, QUE ANALIZA LA VELOCIDAD DE LA SEDIMENTACIÓN DE LOS ERITROCITOS EN LA SANGRE PARA DETERMINAR ENFERMEDADES INFLAMATORIAS. CON GRADUACIÓN BLANCA 0-200 EN 1 MM. LONGITUD: APROX. 300 MM. FABRICADAS DE VIDRIO AR® CLARO	1
PIPETA GRADUADA SILBERBRAND ETERNA CL. B 5 ML: 0,05 ML, VACIADO TOTAL, AR-GLAS. MARCA: BRAND	10
PIPETA GRADUADA SILBERBRAND ETERNA CL. B10 ML: 0,1 ML, VACIADO	10



RECTORÍA

TOTAL, AR-GLAS. MARCA: BRAND	
PT SOLUPLASTIN 10 X 2 ML R.1705001. MARCA: WIENER	1
PUNTAS AMARILLAS PARA PIPETA LIBRES DE DNA-, RNASE-, 2 - 200 µL, PAQ X 1000. MARCA: BRAND	1
PUNTAS AZULES DE PIPETA SUeltas LIBRES DE ADN, 50-1000 UL PAQ X 1000. MARCA: BRAND	1
SUPLEMENTO SELECTIVO OXITETRACICLINA (OXYTETRA SELECTIVE SUP) CJA X 5 VIALES	2
TAPABOCAS DE PRENSAS ELASTICO DESECHABLE (NO ESTERIL) CAJA X 50 UND COLOR BLANCO MARCA: UM INTERNATIONAL S.A.	50
TERMOMETRO -20 A 150	4
TERMOMETRO QUIM. LABORATORIO - 10 - 150°. MARCA: PRECISION	10
TRANSFERPETTE® S VAR.CERT.DE CONF.CE-IVD100 -1000 µL, PARA PUNTAS 50-1000 ML. MARCA: BRAND	5
TROMBOPLASTINA (DS). PACIFIC HEMOSTASIS (USA) CAJA 10 X 4 ML	1
TUBO DE CULTIVO (CAMPANAS DURHAM) 10 X 75 MM. TUBOS DE CULTIVO Durham - EN BOROSILICATO, RESISTENCIA CONTRA LA LIXIVIACIÓN DE SODIO., TAMAÑO 10 x 75 MM,TAMBIEN LLAMADOS COMO TUBOS DURHAM, DISEÑADOS CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM E890. CAPACIDAD: 3 ML.PAQUETE X 1000 UND	1 PAQ X 100
TUBO DE ENSAYO CON TAPA ROSCA FONDO REDONDO 12X 75 MM	100
TUBO ENSAYO VIDRIO CTE 13 X 100 CJX100. MARCA: OSA	1
TUBO FONDO REDONDO CON TAPA ROSCA EN TEFLÓN 16 X 100 MM (10 ML)	100
TUBO MICROHEMATOCRITO SIN HEPARINA, FRASCO X 100. MARCA: VITREX	1
VARILLA AGITADORA VIDRIO 6 X 250 MM. MARCA: SCHOTT DURAN	1 CAJAX10
VASO DE PRECIPITADO F.BAJA 100ML * GRADUADOS, CON PICO. 10 UNIDADES X EMBALAJE. MARCA: SCHOTT DURAN	2
VASO DE PRECIPITADO F.BAJA 250ML * CLASE B. MARCA: SCHOTT DURAN	2
VASO DE PRECIPITADO F.BAJA 600ML * VASO DE PRECIPITADO (BEAKER) FORMA BAJA, GRADUADO CON PICO DIN 12331, ISO 3819, CAPACIDAD: 600 ML DIAMETRO X ALTUR, MM: 90 X 125 CUB: 1.43.9.6. MARCA: SCHOTT DURAN	2
VASO DE PRECIPITADO F.BAJA 1000ML VASO DE PRECIPITADO (BEAKER) FORMA BAJA, GRADUADO CON PICO DIN 12331, ISO 3819, CAPACIDAD: 1000 ML, DIAMETRO: 105 MM, ALTURA: 145 MM. CUB: 1.43.9.6. MARCA: SCHOTT DURAN	2





RECTORÍA

DOCENCIA SERVICIO (MICROBIOLOGIA)	
DESCRIPCIÓN	CANT.
ALCOHOL ANTISÉPTICO AL 70% FRASCO X 750 ML	11
CINTA PARA ENMASCARAR X ROLLO DE 3/4 (18 MM) DE ANCHO X 40 MTS LONG	11
GORROS DESECHABLES PARA ENFERMERAS BLANCO CON ELÁSTICO CAJA X 100 UND MARCA NUBENCO	11
GUANTES DESECHABLES PARA EXAMEN T/M X 50 PARES	11
GUANTES DESECHABLES PARA EXAMEN T/L X 50 PARES	11
GUANTES DESECHABLES PARA EXAMEN T/S X 50 PARES	11
RECOLECTOR COPROLÓGICO X 100 UDS	110
LAMINA P/OBJETO X 50 UND REF 7101. GLASS LAB	13
LAMINILLAS DE CUARZO CUBRE-OBJETOS MARCA: SUPERIOR, ALEMANA MEDIDAS: 20 X 26 MM	13
MASCARILLA DE SUJECIÓN CAJA X 50 UNDS	11
MICROSCOPIOS OPTICOS BINOCULAR CX 22	8
RECOLECTOR DE ORINA X 100 UND	110
TUBO TAPA AZUL VACUTAINER DE 6ML X 50 UNDS	20
TUBO TAPA LILA VACUTAINER 6ML X 50UNDS	20
TUBO TAPA ROJA VACUTAINER DE 6 ML X 50 UNDS	20

FACULTAD DE CIENCIAS BÁSICAS Y EDUCACIÓN

LABORATORIO (LIC. CIENCIAS NATURALES)

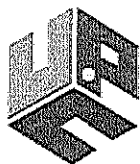
REACTIVOS Y MATERIALES

UNIDAD DE MEDIDA	CANT	REACTIVOS
GRAMOS	500	AZUL DE METILENO EN POLVO DEIELHL NILSENX1000-SAR
GRAMOS	250	ZIN CLORURO SECO RPE-ACSX250 GRAMOS - CARLOS ERBA



RECTORÍA

GRAMOS	500	NITRATO DE POTASIO PANREAC X500GR
GRAMOS	500	POTASIO CLORATO POTASSIUM CHLORATE CRYSTAL 500G-JT BAKER
GRAMOS	500	NITRATO DE PLOMO II ACSX500GR-PANREAC
GRAMOS	500	GLUCOSA-POLVO
GRAMOS	500	TARTRATO DE SODIO Y POTASIO -SOLIDO
GRAMOS	100	NITRATO DE PLATA-PUROEPX100 GRS-DUKSAN
GRAMOS	1000	POTASIO HIDROXIDO EN LENTEJAS P.A. X KILO /1000G9BYJ-HONEYWELL
GRAMOS	500	HIDRÓXIDO DE BARIO-PURO
GRAMOS	500	BICARBONATO DE SODIOPVO.REACTIVO ANALITICO ACSX500G-JT BAKER
GRAMOS	500	CARBONATO DE CALCIO-PURO
GRAMOS	500	SULFATO DE COBRE-PURO
GRAMOS	500	HIERRO II SULFATO 7 HIDRATO SULFATO FERROSO X 1KG-JT BAKER
GRAMOS	500	SULFATO DE ALUMINIO-PURO
GRAMOS	250	METIONINA
GRAMOS	250	LECITINA DE HUEVO -POLVO
GRAMOS	250	BILIS DE BUEY SECA
GRAMOS	500	FENOL-PURO500 G-PANREAC
GRAMOS	50	LISINA PURO X50 GR ALFA (USA)
GRAMOS	500	SODIO ACETATO ANHIDRO RPE -ACS X500 GR - CARLOS ERBA
GRAMOS	500	PLOMO ACETATO NEUTRO 3 HIDRATO EPX500GR- DUKSAN
1 LITRO	1000	CICLOHEXANO ACS- RPE(HEXAHIDROBENCENOXLITRO -CARLOS ERBA
2,5 LITRO	5.000	ACIDO ACETICO GRACIAL 99:9% R.A. ACSX 2.5 LITROS TBYJ-HONEYWELL
10 LITROS	10.000	ACIDO CLORHIDRICO 37%P.A ISOX 5 LT BYJ- HONEYWELL
2.5 LITROS	5.000	ACIDO SULFURICO 95-97 % P.A ISOX 2,5 LT BYJ - HONEYWELL.
2 LITROS	2.000	ALCOHOL ETILICO ABSOLUTO AR P/ANALISIS X 2,5 LT. LTS BYU -HONEYWELL.
4 LITROS	4.000	ALCOHOL ISOPROPILICO(2 PROPANOL 99.5%X5 LITROS-PANREAC



**RECTORÍA**

5 LITRO	5.000	ALCOHOL TER BUTILICO X1000(TERBUTANOL)(2-METIL 2 PROPANOL) PANREAC
3 LITRO	3.000	BENCENO 99:8% XLT PANREAC
1 LITRO	1.000	ACETALDEHIDO PANREAC XLT
1LITRO	1.000	GLICERINA 87% X LT
1.LITRO	1.000	ACETOFENONA 500ML-ALFA-USA
500 GR	500	POTASIO YODURO EPX500 GR -DUKSAN
GRAMOS	500	POTASIO DICROMATO EP X 500 GR -DUKSAN SOLIDO PURO
GRAMOS	500	POTASIO CROMATO X500GR-DUKSAN
GRAMOS	500	RESORCINOL (RESORCINA) X 100 GR -PANREAC
GRAMOS	10	ORCINOL(3.5 DIHIDROXITOLUENO) X5,0 GR -ALFA USA
GRAMOS	500	POTASIO CLORATO POTASSIUM-CRYSTAL X500GRAMOS-JPBAKER

**FACULTADES DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS**

**LABORATORIOS (INGENERÍA AMBIENTAL Y SANITARIA E INGENIERIA AGROINDUSTRIAL)**

<b>CANTIDAD</b>	<b>DESCRIPCION</b>
2 LITROS	ACIDO SULFÚRICO (RA)
2 KG	HIDRÓXIDO DE SODIO (RA)
100 G	BIFTALATO DE POTASIO (RA)
250 G	SULFATO DE MERCURIO (RA)
50 G	SULFATO DE PLATA (RA)
500 G	SULFATO FERROSO AMONIACAL (RA)
50 G	FERROÍNA (RA)
3 CAJAS	PAPEL FILTRO EN FIBRA DE VIDRIO
1 ROLLOS	PAPEL INDICADOR UNIVERSAL 1 - 14
2	BURETAS X 50 ML CON LLAVE DE TEFLÓN
5	PIPETAS AFORADAS X 10 ML

RECTORÍA

**SEGUNDO:** Se modifica el Cronograma de la Convocatoria Pública No. 008-2015, ampliando el término de cierre de convocatoria y recibo de propuestas y los subsiguientes, los cuales quedarán así:

**CRONOGRAMA CONVOCATORIA PÚBLICA No. 008- 2015**

ACTIVIDAD	FECHA Y HORA	LUGAR
CIERRE DE CONVOCATORIA Y RECIBO DE PROPUESTA:	El 29 de Septiembre de 2015 a las 17:00 horas.	-En la página web de la Universidad Popular del Cesar: <a href="https://www.unicesar.edu.co">https://www.unicesar.edu.co</a> - En la Secretaría General de la Universidad Popular del Cesar
EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS	Del 20 de Septiembre al 1 de octubre de 2015.	-En la página web de la Universidad Popular del Cesar: <a href="https://www.unicesar.edu.co">https://www.unicesar.edu.co</a>
PUBLICACIÓN DEL INFORME DE EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS.	El 02 de Octubre de 2015	-En la página web de la Universidad Popular del Cesar: <a href="https://www.unicesar.edu.co">https://www.unicesar.edu.co</a>
PRESENTACIÓN DE OBSERVACIONES AL INFORME DE EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS.	Del 2 al 5 de Octubre de 2015	-En la página web de la Universidad Popular del Cesar: <a href="https://www.unicesar.edu.co">https://www.unicesar.edu.co</a>
PROYECTO DE RESPUESTA OBSERVACIONES AL INFORME DE EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS POR PARTE DEL COMITÉ EVALUADOR	El 6 de Octubre de 2015.	Despacho del Rector
CONCEPTO DEL COMITÉ DE CONTRATACION Y ADMINISTRACION	EL 7 de octubre de 2015	Despacho del Rector
ADJUDICACIÓN DE ACUERDO A LA RESOLUCIÓN 0364 DEL 06 DE MARZO DE 2006.	El 8 de Octubre de 2015.	Despacho del Rector

Por la ampliación al término anteriormente señalado, se procede a la modificación del numeral 2.6. De los Pliegos de Condiciones Definitivos, el cual quedará así:

**2.6. FECHA Y HORA LÍMITE DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA.**

La oferta debe ser entregada con carta de presentación firmada por el oferente o el representante Legal si es persona Jurídica o el representante designado si es consorcio o Unión Temporal, en la Secretaría General de la Universidad, ubicada en la Sede Administrativa, 1er. Piso, Sede Hurtado- Vía a Patillal, en la ciudad de Valledupar.

En la Secretaría General, se llevará un control de las ofertas recibidas, registrándose de manera consecutiva teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- Número de orden de presentación.





**Universidad  
Popular del Cesar**

---

RECTORÍA

- Nombre o razón social del oferente
- Fecha
- Hora
- Persona que efectúa materialmente el acto de presentación de la oferta, con número de cédula

La fecha y hora límite de presentación de las propuestas es **El 29 de Septiembre de 2015 a las 17:00 horas.** para lo cual se tendrá como válida la que indique el reloj de dicha dependencia.

**TERCERO:** Las demás disposiciones contenidas en los Pliegos de Condiciones continúan sin modificación.



**CARLOS EMILIANO OÑATE GÓMEZ**  
Rector

Proyecto: Laura Carrillo Abogada Contratista Oficina Jurídica UPC

Aprobó: Aldemar Montejo Jefe Oficina Jurídica