

## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>030301 - Direccion General De Administracion</b>								
27/09/2024	0000002050	071100431207	SERVICIO DE AUXILIAR ADMINISTRATIVO	Servicio	0.00	0.00	0.00	6,400.00
<b>030307 - Unidad De Servicios Generales Y Gestion Ambiental</b>								
23/09/2024	0000001991	022900050041	BROCA PARA CEMENTO 5/16 in	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
23/09/2024	0000001991	025500010229	LJJA PARA PULIR PARED N° 60	Unidad	0.00	0.00	100.00	0.00
23/09/2024	0000001991	150200470097	CLAVO DE ACERO 6 in	Klg	0.00	0.00	30.00	0.00
23/09/2024	0000001991	150900040614	TORNILLO DE FIERRO PARA DRYWALL 1 1/4 in	Unidad	0.00	0.00	40.00	0.00
23/09/2024	0000001991	152100010151	ABRAZADERA DE ACERO 4 in	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
23/09/2024	0000001991	152700020006	TARUGO DE PLÁSTICO 1/2 in	Unidad	0.00	0.00	100.00	0.00
23/09/2024	0000001991	201700140326	PLANCHA DE DRYWALL 12.70 mm X 1.22 m X 2.40 m	Unidad	0.00	0.00	70.00	0.00
23/09/2024	0000001991	201700160043	TEJA ANDINA 5 mm X 72 cm X 1.14 m	Unidad	0.00	0.00	25.00	0.00
23/09/2024	0000001991	203400110003	MASILLA	Unidad	0.00	0.00	40.00	0.00
23/09/2024	0000001991	203400120466	FRAGUA X 5 kg	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
23/09/2024	0000001991	208000130002	PORCELANATO 60 cm X 60 cm	Unidad	0.00	0.00	40.00	0.00
23/09/2024	0000001991	642900020011	RIEL DE ALUMINIO PARA CORTINA	Metro	0.00	0.00	60.00	0.00
23/09/2024	0000001991	731500010721	PINTURA ESMALTE	Galon	0.00	0.00	8.00	0.00
23/09/2024	0000001991	731500010978	PINTURA ESMALTE SATINADO COLOR BLANCO	Galon	0.00	0.00	40.00	0.00
23/09/2024	0000001991	737000050160	PEGAMENTO PARA PVC	Galon	0.00	0.00	35.00	0.00
23/09/2024	0000001991	737100010003	RODILLO PARA PINTAR DE 12 in	Unidad	0.00	0.00	15.00	0.00
23/09/2024	0000001991	969800031240	TUBO DE PVC 4 in X 6 m	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
23/09/2024	0000001992	070400190213	CINTA TEFLÓN 1/2 in X 10 m	Unidad	0.00	0.00	25.00	0.00
23/09/2024	0000001992	151200050080	ANILLO DE JEBE 6 in	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
23/09/2024	0000001992	419200070006	HOJA DE SIERRA 18 in	Unidad	0.00	0.00	30.00	0.00
23/09/2024	0000001992	710300160041	CINTA DE PAPEL PARA ENMASCARAR - MASKING TAPE 2 in X 30 yd	Unidad	0.00	0.00	35.00	0.00
23/09/2024	0000001992	960700100018	ADAPTADOR CON ROSCA DE PVC 1/2 in	Unidad	0.00	0.00	15.00	0.00
23/09/2024	0000001992	961900140004	BUSHING (BUJE) CON ROSCA DE PVC 3/4 in X 1/2 in	Unidad	0.00	0.00	15.00	0.00
23/09/2024	0000001992	964200100015	REDUCCION CON ROSCA DE PVC 2 in X 1 in	Unidad	0.00	0.00	25.00	0.00
23/09/2024	0000001992	967600160019	UNION CON ROSCA DE PVC 1 1/2 in	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
23/09/2024	0000001992	968000030001	TRAMPA CON ROSCA DE PVC 1/2 in	Unidad	0.00	0.00	15.00	0.00
23/09/2024	0000001992	969800030436	TUBO DE PVC PARA DESAGÜE SAL 6 in X 5 m	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
25/09/2024	0000002017	801600060028	CONO DE SEGURIDAD 30 cm	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
25/09/2024	0000002017	801600060029	CONO DE SEGURIDAD 71 cm	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
25/09/2024	0000002017	801600090039	MALLA DE POLIPROPILENO PARA SENSIBILIZACIÓN DE SEGURIDAD 1 m X 50 m COLOR ANARANJADO	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>030307 - Unidad De Servicios Generales Y Gestion Ambiental</b>								
25/09/2024	0000002017	801600090042	CINTA ANTIDESLIZANTE FOTOLUMINISCENTE 2 in X 5 m	Unidad	0.00	0.00	100.00	0.00
25/09/2024	0000002017	801600090073	CINTA ANTIDESLIZANTE FOTOLUMINISCENTE 5 cm X 20 m	Unidad	0.00	0.00	100.00	0.00
25/09/2024	0000002017	801600120008	CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD DE VINIL PARA DEMARCACIÓN 50 mm X 33 m COLOR ROJ	Unidad	0.00	0.00	25.00	0.00
25/09/2024	0000002017	801600120011	CINTA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD DE VINIL PARA DEMARCACIÓN 30 mm X 46 m COLOR ANA	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
25/09/2024	0000002017	801600120012	CINTA PLÁSTICA DE SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD AUTOADHESIVA 50 mm X 33 m APROX. COLOR A	Unidad	0.00	0.00	25.00	0.00
25/09/2024	0000002017	805300010064	BARRA RETRACTIL PARA CONO DE SEGURIDAD	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
26/09/2024	0000002026	899600080089	CAMISETA DE ALGODON MANGA LARGA	Unidad	0.00	0.00	50.00	0.00
26/09/2024	0000002047	894400020243	GORRA DE DRIL SANFORIZADO BORDADO	Unidad	0.00	0.00	350.00	0.00
26/09/2024	0000002047	899600150629	CASACA DE SOFTSHELL UNISEX	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
27/09/2024	0000002051	021200010008	ACONDICIONAMIENTO DE PISO	Servicio	0.00	0.00	0.00	30,000.00
27/09/2024	0000002051	021200010013	MEJORAMIENTO Y ACONDICIONAMIENTO DE LOS AMBIENTES	Servicio	0.00	0.00	0.00	38,000.00
27/09/2024	0000002051	110500090041	INSTALACION DE PISO PORCELANATO	Servicio	0.00	0.00	0.00	25,000.00
27/09/2024	0000002051	110500090051	INSTALACION DE CIELO RASO	Servicio	0.00	0.00	0.00	50,000.00
27/09/2024	0000002051	110500090078	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE ADOQUINES PEATONALES	Servicio	0.00	0.00	0.00	39,000.00
27/09/2024	0000002051	526000020008	INSTALACION DE SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO	Servicio	0.00	0.00	0.00	39,000.00
27/09/2024	0000002051	526000130023	INSTALACION DE TANQUE DE AGUA, TUBERIAS Y CONEXIONES	Servicio	0.00	0.00	0.00	39,000.00
27/09/2024	0000002051	526000130138	INSTALACION DE MAMPARA DE VIDRIO	Servicio	0.00	0.00	0.00	40,000.00
27/09/2024	0000002051	526000130318	INSTALACIÓN DE CONTENEDOR DE DESPERDICIOS	Servicio	0.00	0.00	0.00	36,627.00
27/09/2024	0000002051	600100040019	SERVICIO DE PINTADO DE LA FACHADA DE LA INSTITUCION	Servicio	0.00	0.00	0.00	39,000.00
27/09/2024	0000002051	600100040147	MANTENIMIENTO CORRECTIVO TECHO Y COBERTURA	Servicio	0.00	0.00	0.00	30,000.00
27/09/2024	0000002051	602000010068	MANTENIMIENTO Y ACONDICIONAMIENTO DEL SISTEMA ELECTRICO	Servicio	0.00	0.00	0.00	40,000.00
27/09/2024	0000002051	606000020039	RECARGA DE EXTINTOR DE CO2 DE 4 kg	Servicio	0.00	0.00	0.00	10.00
27/09/2024	0000002051	606000020040	RECARGA DE EXTINTOR DE CO2 DE 10 kg	Servicio	0.00	0.00	0.00	10.00
27/09/2024	0000002051	606000020065	RECARGA DE EXTINTOR DE CO2 DE 5 kg	Servicio	0.00	0.00	0.00	25.00
<b>040401 - Direccion De Admision Y Registros Academicos</b>								
24/09/2024	0000002010	672234390039	DETECTOR DE METALES INTELIGENTE	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
24/09/2024	0000002010	952269650001	RADIO TRANSMISOR RECEPTOR	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
<b>0501 - Vicerrectorado De Investigacion - Vrin</b>								
26/09/2024	0000002032	602239530001	ESPECTROFOTOMETRO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
<b>050701 - Instituto De Investig.para El Desar. Sustentable De Ceja De Selva - Indes-ces</b>								
23/09/2024	0000001994	139200160323	PAPEL TOALLA DOBLE HOJA INTERFOLIADO BLANCO X 200 HOJAS	Unidad	0.00	0.00	30.00	0.00
23/09/2024	0000001994	351000020237	BISULFITO DE SODIO P.A. X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Item N.-	Descripción del Item	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>050701 - Instituto De Investig.para El Desar. Sustentable De Ceja De Selva - Indes-ces</b>								
23/09/2024	0000001994	351000020913	PEROXIDO DE HIDROGENO P.A. 30% X 1 L	Unidad	0.00	0.00	24.00	0.00
23/09/2024	0000001994	351000022304	2,6-DICLOROINDOFENOL P.A. X 5 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
23/09/2024	0000001994	351000023612	ACIDO ACETICO GLACIAL P.A. X 1 L	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
23/09/2024	0000001994	353700030082	HIDROXIDO DE SODIO P.A. X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
23/09/2024	0000001994	353800010007	ALCOHOL ETILICO (ETANOL) 96° X 1 L	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
23/09/2024	0000001994	357600020054	ACIDO NITRICO Q.P.	Litro	0.00	0.00	1.00	0.00
23/09/2024	0000001994	358600010529	DISCO DE SENSIBILIDAD DE ESTREPTOMICINA 30 µg X 50 DISCOS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
23/09/2024	0000001994	358600100121	AGAR TRIPTONA SOYA (TSA) X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
23/09/2024	0000001994	358600100397	CALDO TRIPTONA SOYA (TSB) X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
23/09/2024	0000001994	495700280140	GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE DE NITRILLO SIN POLVO TALLA S X 100	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
23/09/2024	0000001994	495700280141	GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE DE NITRILLO SIN POLVO TALLA M X 100	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
23/09/2024	0000001994	495700280142	GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE DE NITRILLO SIN POLVO TALLA L X 100	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
23/09/2024	0000001994	495700410001	MASCARILLA DESCARTABLE PARA USO QUIRURGICO	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
23/09/2024	0000001994	495700960024	PAPEL CREPADO 75 cm X 75 cm X 250	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
23/09/2024	0000001994	497000021095	JUEGO DE ESCOBILLAS DE NAILON RECTAS PARA LAVADO DE INSTRUMENTAL 20 cm LARGO X 10 P	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
23/09/2024	0000001994	501100041614	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMÉTICO 2 µm X 12 cm X 12 cm APROX.	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
23/09/2024	0000001994	501100043479	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMETICO 2 µm X 17 cm X 21 cm	Ciento	0.00	0.00	10.00	0.00
23/09/2024	0000001994	511000050033	MATRAZ ERLLENMEYER DE VIDRIO X 500 mL	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
23/09/2024	0000001994	511000050113	MATRAZ ERLLENMEYER DE VIDRIO X 1 L	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
23/09/2024	0000001994	511000070057	PROBETA DE VIDRIO GRADUADA 250 mL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
23/09/2024	0000001994	512000150434	FRASCO DE PLASTICO ESTERIL X 100 mL	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
23/09/2024	0000001994	512000210469	PAPEL FILTRO TIPO WHATMAN N° 42 DE 15 cm DE DIAMETRO X 100	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
23/09/2024	0000001994	512000220110	PLACA PETRI DE VIDRIO CON TAPA BASE 25 mm X 150 mm	Unidad	0.00	0.00	200.00	0.00
23/09/2024	0000001994	586600290003	ALCOHOL ETÍLICO (ETANOL) 70° SOL 1 L	Unidad	0.00	0.00	24.00	0.00
23/09/2024	0000001994	717200360002	PAPEL ALUMINIO 30 cm X 300 m	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
23/09/2024	0000001995	055200020007	MACHETE CON HOJA DE ACERO INOXIDABLE DE 50 cm	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
23/09/2024	0000001995	055200070011	TIJERA PARA PODAR DE 15 cm	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
23/09/2024	0000001995	133000240039	LEJIA (HIPOCLORITO DE SODIO) AL 10% X 1 L	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
23/09/2024	0000001995	169900380111	TOMATODO DE PLASTICO	Unidad	0.00	0.00	24.00	0.00
23/09/2024	0000001995	285400110064	LINTERNA LED SOLAR INFLABLE CON CONECTOR USB X 1000 mAh	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
23/09/2024	0000001995	410600060007	PALA TIPO CUCHARA	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
23/09/2024	0000001995	646100060007	BALDE DE PLASTICO CON CAÑO X 20	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 0000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>050701 - Instituto De Investig.para El Desar. Sustentable De Ceja De Selva - Indes-ces</b>								
23/09/2024	0000001995	798100020150	MOSQUITERO DE TUL 2 PLAZAS	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
23/09/2024	0000001995	890200020011	BOTIN DE CUERO TIPO BORCEGUI CON PUNTA DE ACERO PARA CABALLERO	Par	0.00	0.00	12.00	0.00
23/09/2024	0000001995	890300010209	BOTIQUIN DE NAILON CON CINTA REFLECTIVA TIPO MALETIN 20 cm X 24 cm X 37 cm	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
23/09/2024	0000001995	890300020006	MOCHILA DE POLIESTER	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
23/09/2024	0000001995	894400040042	SOMBRERO DE POLIÉSTER TAPA NUCA	Unidad	0.00	0.00	24.00	0.00
23/09/2024	0000001995	899600070241	CHALECO DE POLIÉSTER	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
23/09/2024	0000001995	899600080447	CAMISETA DE ALGODÓN MANGA CORTA CUELLO CAMISERO UNISEX	Unidad	0.00	0.00	24.00	0.00
23/09/2024	0000001995	899600090013	PONCHO IMPERMEABLE CON CAPUCHA	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
24/09/2024	0000002009	071100380447	SERVICIO DE ASISTENCIA TECNICA EN ORGANIZACION DE EVENTOS	Servicio	0.00	0.00	0.00	5,900.00
25/09/2024	0000002021	139200160323	PAPEL TOALLA DOBLE HOJA INTERFOLIADO BLANCO X 200 HOJAS	Unidad	0.00	0.00	50.00	0.00
25/09/2024	0000002021	495100091412	PINZA QUIRURGICA 15 cm PUNTA ROMA	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
25/09/2024	0000002021	495500011447	CUBRE ZAPATO DESCARTABLE COLOR BLANCO X 50 PARES	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
25/09/2024	0000002021	495700280141	GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE DE NITRILO SIN POLVO TALLA M X 100	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
25/09/2024	0000002021	495700330004	HOJA DE BISTURI DESCARTABLE N° 21	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
25/09/2024	0000002021	501100041614	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMÉTICO 2 µm X 12 cm X 12 cm APROX.	Unidad	0.00	0.00	100.00	0.00
25/09/2024	0000002021	501100041615	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMÉTICO 2 µm X 12 cm X 24 cm APROX.	Unidad	0.00	0.00	100.00	0.00
25/09/2024	0000002021	501100041842	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMÉTICO 3 µm X 27 cm X 27 cm APROX.	Unidad	0.00	0.00	100.00	0.00
25/09/2024	0000002021	501100042031	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMÉTICO 2 µm X 5 in X 10 in	Ciento	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002021	501100043479	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMETICO 2 µm X 17 cm X 21 cm	Ciento	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002021	501100043480	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMETICO 2 µm X 25 cm X 38 cm	Ciento	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002021	501100043481	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMETICO 2 µm X 14 cm X 20 cm	Ciento	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002021	501100043488	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMETICO 2 µm X 3 in X 8 in	Ciento	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002021	501100043489	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMETICO 2 µm X 5 in X 10.8 in	Unidad	0.00	0.00	100.00	0.00
25/09/2024	0000002021	512000180002	LAMINILLA CUBRE OBJETO 22 mm X 22 mm X 100	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
25/09/2024	0000002021	512000220188	PLACA PETRI DE PLASTICO DESCARTABLE 15 mm X 90 mm	Unidad	0.00	0.00	200.00	0.00
25/09/2024	0000002021	512000281917	BOLSA DE POLIETILENO DE BIOSEGURIDAD PARA AUTOCLAVE 62 cm X 92 cm COLOR ROJO X 100	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
25/09/2024	0000002021	512000320048	VASO DE PRECIPITADOS DE VIDRIO 50 mL	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
25/09/2024	0000002021	512000320096	VASO DE PRECIPITADOS DE VIDRIO BOROSILICATO 1 L	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
25/09/2024	0000002021	512000320106	VASO DE PRECIPITADOS DE VIDRIO BOROSILICATO GRADUADO 2 L	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
25/09/2024	0000002021	512000320144	VASO DE PRECIPITADOS DE VIDRIO BOROSILICATO GRADUADO 25 mL	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	0000002028	890300020004	MOCHILA DE LONA	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
26/09/2024	0000002028	894400020063	GORRO DE LONA TALLA ESTANDAR	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 0000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>050701 - Instituto De Investig.para El Desar. Sustentable De Ceja De Selva - indes-ces</b>								
26/09/2024	000002028	894400040042	SOMBRERO DE POLIÉSTER TAPA NUCA	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
26/09/2024	000002028	899600020255	CAMISA DE OXFORD MANGA LARGA	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	000002028	899600070113	CHALECO IMPERMEABLE UNISEX	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
26/09/2024	000002028	899600150139	CASACA IMPERMEABLE UNISEX	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
26/09/2024	000002030	071100380126	SERVICIO ESPECIALIZADO EN ESTADISTICA	Servicio	0.00	0.00	0.00	6,000.00
26/09/2024	000002031	071100387173	SERVICIO INTEGRAL DE FOTOGRAMETRÍA, MAPEO Y PROCESAMIENTO DE IMÁGENES MEDIANTE L	Servicio	0.00	0.00	0.00	5,000.00
26/09/2024	000002033	740805000001	COMPUTADORA PERSONAL PORTATIL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	000002033	740877000029	MONITOR A COLOR 27 in	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	000002034	740805000001	COMPUTADORA PERSONAL PORTATIL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	000002035	170100010012	SERVICIO DE PROCESAMIENTO DE INFORMACION	Servicio	0.00	0.00	0.00	5,000.00
26/09/2024	000002036	901000010008	TRASLADO PERSONAL - COMISION DE SERVICIO - PASAJES TERRES. NACIONAL	Servicio	0.00	0.00	0.00	1,300.00
26/09/2024	000002037	901000010004	TRASLADO PERSONAL - COMISION DE SERVICIO - PASAJES AEREOS NACIONAL	Servicio	0.00	0.00	0.00	1,200.00
26/09/2024	000002039	901000010003	SERVICIO DE PASAJES TERRESTRE	Servicio	0.00	0.00	0.00	500.00
26/09/2024	000002046	070500011304	SERVICIO DE ANALISIS DE ESPECTROSCOPIA DE INFRARROJO POR TRANSFORMADA DE FOURIER	Servicio	0.00	0.00	0.00	16,000.00
26/09/2024	000002048	071100432794	SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA EN PROYECTO DE INVESTIGACIÓN	Servicio	0.00	0.00	0.00	4,500.00
27/09/2024	000002056	210100010072	SERVICIO DE GESTION ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	Servicio	0.00	0.00	0.00	3,000.00
<b>050801 - Instituto De Investigación En Ganadería Y Bitecnología . Igbí</b>								
24/09/2024	000002014	351000020395	CLORURO DE SODIO P.A. X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	000002014	351000021126	SULFATO DE MAGNESIO HEPTAHIDRATADO X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	000002014	351000022748	FOSFATO DE POTASIO MONOBASICO P.A. GRADO ACS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	000002014	351000025235	UREA Q.P. X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	000002014	351000026248	DETERGENTE ÁCIDO EN POLVO X 400 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	000002014	351000026249	KIT DETERGENTE NEUTRO CONCENTRADO PARA 20 L	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
24/09/2024	000002014	351000040484	INDICADOR MIXTO PARA VALORACIONES DE AMONIACO X 1 L	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	000002014	358600060398	ENZIMA ALFA AMILASA X 250 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	000002014	358600090212	KIT FIBRA DIETARIA TOTAL X 100 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	14.00	0.00
24/09/2024	000002015	070500011125	SERVICIO DE ANÁLISIS PROXIMAL DE ALIMENTOS	Servicio	0.00	0.00	0.00	4,500.00
27/09/2024	000002054	071100383423	SERVICIO DE ASISTENCIA EN TEMAS DE INVESTIGACION	Servicio	0.00	0.00	0.00	9,000.00
<b>050901 - Instituto De Enfermedades Tropicales - Iet</b>								
24/09/2024	000001999	139200160328	PAPEL TOALLA HOJA SIMPLE BLANCO X 200 m	Unidad	0.00	0.00	50.00	0.00
24/09/2024	000001999	493700160357	MANGO DE BISTURI N° 4	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
24/09/2024	000001999	495100091710	SET DE PINZAS DE DISECCION X 7 PILAS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>050901 - Instituto De Enfermedades Tropicales - Iet</b>								
24/09/2024	0000001999	495100093093	PINZA PUNTA ROMA CURVA 14 cm	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
24/09/2024	0000001999	495700330001	HOJA DE BISTURI DESCARTABLE N° 22	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
24/09/2024	0000001999	495700350055	JERINGA DESCARTABLE 20 mL CON AGUJA 21 G X 1 1/2 in	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
24/09/2024	0000001999	511000060564	PIPETA SEROLOGICA DE PLASTICO X 10 mL	Unidad	0.00	0.00	250.00	0.00
24/09/2024	0000001999	511000080684	TUBO CENTRIFUGA DE PLASTICO, FONDO CONICO X 15 mL	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
24/09/2024	0000001999	511000080685	TUBO CENTRIFUGA DE PLASTICO, FONDO CONICO X 50 mL	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
24/09/2024	0000001999	512000140639	FILTRO PARA JERINGA DE POLIETERSULFONA (PES) 0.45 µm X 25 mm X 100	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
24/09/2024	0000001999	512000150019	FRASCO CULTIVO CELULAR DE POLIPROPILENO 75 cm2 CUELLO INCLIN. X 100	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
24/09/2024	0000001999	512000150024	FRASCO CULTIVO CELULAR DE POLIPROPILENO 25 cm2 C/TAPA, CUELLO INCLIN. S/FILTRO D/VENTI	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
24/09/2024	0000001999	512000220436	PLACA PETRI DE PLASTICO ESTERIL DESCARTABLE 15 mm X 100 mm	Unidad	0.00	0.00	200.00	0.00
24/09/2024	0000001999	512000220506	PLACA DE CULTIVO CELULAR DE POLIPROPILENO 48 POCILLOS FONDO PLANO	Unidad	0.00	0.00	300.00	0.00
24/09/2024	0000001999	512000281573	BOLSA DE POLIPROPILENO DE BIOSEGURIDAD PARA AUTOCLAVE DE 24 in X 36 in X 100	Unidad	0.00	0.00	15.00	0.00
24/09/2024	0000001999	512000281639	BOLSA DE POLIETILENO DE BIOSEGURIDAD PARA AUTOCLAVE 46 cm X 50 cm APROX.	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
24/09/2024	0000002000	350500030058	AGUA GRADO BIOLOGÍA MOLECULAR X 1 L	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
24/09/2024	0000002000	351000020265	SOLUCIÓN TAMPÓN (BUFFER) DULBECCO FOSFATO SALINA X 1 L	Unidad	0.00	0.00	30.00	0.00
24/09/2024	0000002000	351000020490	DIMETILSULFOXIDO X 100 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	0000002000	351000021224	TRIPSINA EDTA SOLUCION X 100 mL	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
24/09/2024	0000002000	353800010001	ALCOHOL ETILICO (ETANOL) 96°	Litro	0.00	0.00	72.00	0.00
24/09/2024	0000002000	353800010080	ALCOHOL ETÍLICO (ETANOL) ABSOLUTO GRADO BIOLOGÍA MOLECULAR X 500 mL	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
24/09/2024	0000002000	357600040072	DESINFECTANTE GERMICIDA ORGANICO PARA AGUA X 1 L	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
24/09/2024	0000002000	358600010906	SOLUCION PENICILINA-ESTREPTOMICINA 100 X(10000 U/ML PENICILINA Y 10 MG/ML ESTREPTOMICIN	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
24/09/2024	0000002000	358600060236	COLAGENASA X 100 mg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	0000002000	358600101189	MEDIO DE CULTIVO DMEM X 500 mL	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
24/09/2024	0000002000	358600170190	SUERO BOVINO FETAL X 500 mL	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
24/09/2024	0000002001	495500011376	MANDIL DESCARTABLE TALLA M	Unidad	0.00	0.00	150.00	0.00
24/09/2024	0000002001	495500011456	GORRO QUIRURGICO DESCARTABLE CON ELASTICO X 100	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
24/09/2024	0000002001	495500011524	CUBRE ZAPATO DESCARTABLE COLOR AZÚL X 50 PARES	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
24/09/2024	0000002001	495700170209	CAMPO QUIRÚRGICO DESCARTABLE 45 cm X 56 cm	Unidad	0.00	0.00	200.00	0.00
24/09/2024	0000002001	495700280140	GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE DE NITRILO SIN POLVO TALLA S X 100	Unidad	0.00	0.00	50.00	0.00
24/09/2024	0000002001	495700280141	GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE DE NITRILO SIN POLVO TALLA M X 100	Unidad	0.00	0.00	50.00	0.00
24/09/2024	0000002001	495700280144	GUANTE PARA EXAMEN DESCARTABLE DE NITRILO SIN POLVO TALLA XS X 50	Unidad	0.00	0.00	25.00	0.00
24/09/2024	0000002001	495700290003	GUANTE QUIRURGICO ESTERIL DESCARTABLE N° 7	Par	0.00	0.00	100.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>050901 - Instituto De Enfermedades Tropicales - Iet</b>								
24/09/2024	0000002001	495700290014	GUANTE QUIRURGICO ESTERIL DESCARTABLE N° 6	Par	0.00	0.00	100.00	0.00
24/09/2024	0000002001	495700410161	MASCARILLA DESCARTABLE TIPO N-95 X 25	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
24/09/2024	0000002001	805000080822	MANGA DE PROTECCION DE POLIETILENO	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
24/09/2024	0000002002	511000080832	TUBO DE POLIPROPILENO PARA MICROCENTRIFUGA DE 1.5 mL X 1000	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
24/09/2024	0000002002	511000080849	TUBO DE POLIPROPILENO PARA PCR EN TIRAS 8 X 0.2 mL X 125 TIRAS	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
24/09/2024	0000002002	511000080973	TUBO DE POLIPROPILENO 600 µL	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
24/09/2024	0000002002	512000290198	TAPA DE POLIPROPILENO PARA TUBOS Y PLACAS DE PCR EN TIRA DE 8 X 0.2 mL X 120	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
24/09/2024	0000002002	717200080039	PAPEL KRAFT 80 g DE 1.22 m X 86 cm	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
24/09/2024	0000002003	351000040496	COLORANTE FLUORESCENTE SYBR VERDE PARA PCR EN TIEMPO REAL X 500 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
24/09/2024	0000002003	358600060104	ENZIMA TRANSCRIPTASA REVERSA M-MLV RT X 200 U/µL	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
24/09/2024	0000002003	358600060105	ENZIMA INHIBIDORA DE RNASA X 40 U/µL	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
24/09/2024	0000002003	358600115462	PRIMER HEXANUCLEÓTIDOS ALEATORIO PARA SÍNTESIS DE ADN X 5 nmol	Unidad	0.00	0.00	18.00	0.00
24/09/2024	0000002004	358600093677	KIT DE PANEL DE INMUNOLOGÍA HUMANO X 12 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	0000002005	071000050027	FILTRO DE MEMBRANA 0.22 µm	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
24/09/2024	0000002006	351000025982	RESVERATROL GRADO HPLC CONCENTRACION >= 99% X 100 mg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	0000002007	358600115133	KIT DE PRIMERS PARA AMPLIFICACIÓN DE GENES ESPECÍFICOS X 100 nmol	Unidad	0.00	0.00	16.00	0.00
24/09/2024	0000002008	512000220240	MICROPLACA DE POLIESTIRENO 96 POCILLOS FONDO PLANO	Unidad	0.00	0.00	40.00	0.00
24/09/2024	0000002012	351000020405	COCKTEL DE INHIBIDORES DE PROTEASAS X 5 mL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
24/09/2024	0000002012	351000027528	KIT PARA DETECCION DE CAPACIDAD ANTIOXIDANTE ABTS X 100 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002020	901000040007	TRASLADO DE PERSONAL DE OTROS ORGANISMOS - PASAJE AEREO NACIONAL	Servicio	0.00	0.00	0.00	1,500.00
26/09/2024	0000002025	170100030847	SERVICIO DE ELABORACION DE LA BASE DE DATOS ESTADISTICOS	Servicio	0.00	0.00	0.00	3,000.00
26/09/2024	0000002041	358600030845	CEPA LINEA CELULAR Hep G2 (HEPG2) ATCC HB-8065 X 1 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002041	358600080118	CÉLULA EPITELIAL CARCINOMA COLORECTAL ATCC CRL-2780 ATRFLOX X 1 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002042	358600100148	AMINOACIDOS NO ESENCIALES PARA CULTIVO CELULAR X 100 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002042	358600100730	MEDIO DE CULTIVO CELULAR X 100 mL	Unidad	0.00	0.00	25.00	0.00
27/09/2024	0000002053	355800020363	KIT DE ELISA PARA DETERMINACIÓN DE BIOMARCADORES X 96 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
27/09/2024	0000002057	351000020929	PIRUVATO DE SODIO CULTIVO CELULAR 100 MM X 100 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
<b>051001 - Instit. Investig. Innov. Y Desarrollo Para El Sector Agrario Y Agroindust. Iidaa-fica</b>								
25/09/2024	0000002018	261000012304	SENSOR DE CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002018	261000420001	MICROCHIP 220-4A	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002018	283400230072	BATERIA DE LITIO 1.5 V	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
25/09/2024	0000002018	495700740423	SENSOR DE SATURACION DE OXIGEN	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Item N.-	Descripción del Item	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>051001 - Instit. Investig. Innov. Y Desarrollo Para El Sector Agrario Y Agroindust. Iidaa-fica</b>								
25/09/2024	0000002018	512000380063	SENSOR DE TURBIDEZ	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002018	512000380068	SENSOR DE MEDICIÓN DE PH	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002018	602215770001	CAUDALIMETRO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
25/09/2024	0000002018	952259450001	PANEL SOLAR	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002027	717200350023	PAPEL COUCHE MATE AUTOADHESIVO TAMAÑO A4 COLOR BLANCO	Ciento	0.00	0.00	10.00	0.00
26/09/2024	0000002027	767400052360	TIINTA DE IMPRESIÓN PARA EPSON COD. REF. R14XBK NEGRO	Unidad	1.00	0.00	0.00	0.00
26/09/2024	0000002027	767400052361	TIINTA DE IMPRESIÓN PARA EPSON COD. REF. R14XC CIAN	Unidad	1.00	0.00	0.00	0.00
26/09/2024	0000002027	767400052362	TIINTA DE IMPRESIÓN PARA EPSON COD. REF. R14XY AMARILLO	Unidad	1.00	0.00	0.00	0.00
26/09/2024	0000002027	767400052363	TIINTA DE IMPRESIÓN PARA EPSON COD. REF. R14XM MAGENTA	Unidad	1.00	0.00	0.00	0.00
26/09/2024	0000002029	503300250039	CINTA DE EMBALAJE 2 in X 55 yd	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
26/09/2024	0000002029	710300010005	CINTA ADHESIVA TRANSPARENTE 1/2 in X 36 yd	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
26/09/2024	0000002029	711100010036	BORRADOR BLANCO PARA LAPIZ TAMAÑO GRANDE	Unidad	0.00	0.00	16.00	0.00
26/09/2024	0000002029	717200050227	PAPEL BOND 75 g TAMAÑO A4	Emp X 500	0.00	0.00	20.00	0.00
26/09/2024	0000002029	717300060005	CARTULINA TIPO OPALINA 180 g TAMAÑO A4	Unidad	0.00	0.00	200.00	0.00
26/09/2024	0000002038	746437450057	ESCRITORIO DE MELAMINA DE 4 GAVETAS	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002038	746441520059	ESTANTE DE MELAMINA	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
26/09/2024	0000002038	746483900001	SILLA GIRATORIA DE METAL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002040	462252150040	ESTABILIZADOR DE 2 KVA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002040	740877000020	MONITOR A COLOR DE 24 in	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002040	740895560003	TECLADO INALÁMBRICO + MOUSE INALÁMBRICO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002040	740899500400	UNIDAD CENTRAL DE PROCESO - CPU ESTACION DE TRABAJO 3.00 Ghz RAM 32 GB ALMACENAMIENTO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002043	602239530027	ESPECTROFOTOMETRO SECUENCIADOR GENOMICO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002043	602243070001	FLUJOMETRO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002044	071100383423	SERVICIO DE ASISTENCIA EN TEMAS DE INVESTIGACION	Servicio	0.00	0.00	0.00	20,000.00
26/09/2024	0000002044	071100388184	SERVICIO DE COORDINACIÓN EN GESTIÓN DE INVESTIGACIÓN	Servicio	0.00	0.00	0.00	3,600.00
26/09/2024	0000002044	501500030130	SERVICIO DE EDICIÓN E IMPRESIONES	Servicio	0.00	0.00	0.00	300.00
26/09/2024	0000002045	526000130365	SERVICIO DE ACONDICIONAMIENTO DE AMBIENTES CON DRYWALL	Servicio	0.00	0.00	0.00	10,000.00
27/09/2024	0000002055	030400080048	MALLA DE ACERO GALVANIZADO 1 mm X 1/4 in X 1 m	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002055	050500060161	SUSTRATO PARA JARDINERIA - FIBRA DE COCO X 32 L	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	050500080061	ETIQUETA MARCADOR DE PLASTICO PARA MACETA 8 cm X 13 cm X 16 cm	Unidad	0.00	0.00	100.00	0.00
27/09/2024	0000002055	050500080066	BANDEJA GERMINACION DE POLIETILENO 30 cm X 54 cm DE 60 CELDAS	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
27/09/2024	0000002055	055200020007	MACHETE CON HOJA DE ACERO INOXIDABLE DE 50 cm	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00





## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 0000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Item N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>051001 - Instit. Investig. Innov. Y Desarrollo Para El Sector Agrario Y Agroindust. lidaa-fica</b>								
27/09/2024	0000002055	055200060021	REGADERA DE PLÁSTICO 7 L	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	055200070005	TIJERA PARA PODAR GRANDE	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002055	055200070008	TIJERA PARA PODAR DE 22 cm	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
27/09/2024	0000002055	055400010014	TIERRA AGRICOLA	M3	0.00	0.00	4.00	0.00
27/09/2024	0000002055	203400020015	ARENA FINA	M3	0.00	0.00	4.00	0.00
27/09/2024	0000002055	283400010153	CAJA PLASTICA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002055	290500060038	WINCHA DE METAL 8 m	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	290500060069	WINCHA DE LONA DE 50 m	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002055	410600060007	PALA TIPO CUCHARA	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	410600060008	PALA TIPO RECTA	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	410600070010	PICO DE ACERO CON MANGO DE MADERA	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	410600070022	PICO PARA EXCABACION X 5 lb - ZAPAPICO	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	411000160007	NAVAJA MULTIUSO DE ACERO INOXIDABLE	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	495100091710	SET DE PINZAS DE DISECCION X 7 PIEZAS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002055	501100042820	BOLSA DE POLIETILENO CON CIERRE HERMETICO 3 µm X 10 cm X 10 cm X 100	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
27/09/2024	0000002055	501100043355	BOLSA DE POLIETILENO 2 µm X 15 cm X 20 cm	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	511000060446	MICROPIPETA VOLUMEN VARIABLE 10 - 100 µL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002055	512000220143	PLACA PETRI DE VIDRIO BOROSILICATO 15 mm X 100 mm	Unidad	0.00	0.00	24.00	0.00
27/09/2024	0000002055	512000220269	PLACA PETRI DE PLASTICO DESCARTABLE 15 mm X 50 mm	Unidad	0.00	0.00	24.00	0.00
27/09/2024	0000002055	642900040011	MACETERO DE PLÁSTICO (MENOR A 1/4 UIT) 30 cm X 30 cm X 56 cm	Unidad	0.00	0.00	10.00	0.00
27/09/2024	0000002055	642900040052	MACETERO DE POLIPROPILENO (MENOR A 1/4 UIT) 14 cm X 14 cm X 18 cm	Unidad	0.00	0.00	250.00	0.00
27/09/2024	0000002055	646300050859	CARRETILLA DE METAL TIPO BUGUI (MENOR A 1/4 UIT) DE 3 ft3	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002055	715000190012	REGLA DE METAL 1 m	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002055	715000190014	REGLA DE METAL 30 cm	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002055	715000380032	LUPA DE BOLSILLO 5X DE AUMENTO	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002055	890200010017	BOTA DE JEBE	Par	0.00	0.00	5.00	0.00
27/09/2024	0000002055	899600090012	PONCHO IMPERMEABLE	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
<b>1002 - Decanato Facultad De Ciencias De La Salud</b>								
24/09/2024	0000001998	071100380486	SERVICIO ESPECIALIZADO DE ENSEÑANZA UNIVERSITARIA	Servicio	0.00	0.00	0.00	121,295.00
<b>1102 - Decanato Facultad De Ingeniería Y Ciencias Agrarias</b>								
25/09/2024	0000002016	602272910001	POTENCIOMETRO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 0000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Item N.-	Descripción del ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>1302 - Decanato Facultad De Ingeniería Zootecnista, Agronegocios Y Biotecología</b>								
26/09/2024	0000002049	030200120124	CABLE DE ACERO TRENZADO 3/16 in	Metro	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	036000030006	VARILLA DE COBRE 1 in	Metro	0.00	0.00	6.00	0.00
26/09/2024	0000002049	050500070394	SULFATO DE COBRE PENTAHIDRATADO	Klg	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	070400160027	LANA DE FIBRA DE VIDRIO 50 mm X 1.20 m X 12 m	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	071000020481	FILTRO DE AIRE COD. REF. 1500A098	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	071000050027	FILTRO DE MEMBRANA 0.22 µm	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	133000430066	SODA CAUSTICA (AL PESO)	Klg	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	139200160338	PAPEL TOALLA DOBLE HOJA BLANCO X 30 m	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
26/09/2024	0000002049	151200050558	PERFIL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) TIPO E 2.5 cm X 6 in X 3.00 m	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	151200051011	PERFIL DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD (HDPE) TIPO E 4 in X 6 m	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	175500100575	ACEITE PARA BOMBA ROTATIVA DE LIOFILIZADOR X 1 L	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
26/09/2024	0000002049	175500140207	GRASA PARA ENGRANAJE PLASTICO X 40 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	175500170024	AGUA MARINA	Litro	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	199100110143	CARCASA PARA ROUTER COD. REF. 3KC12960AAXX	Unidad	0.00	0.00	60.00	0.00
26/09/2024	0000002049	201700031313	PERFIL PVC 7 mm X 5 m	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	261000010661	REGULADOR DE VOLTAJE EN EMPAQUE SOT-223 - REGULADOR 5 V	Unidad	0.00	0.00	60.00	0.00
26/09/2024	0000002049	261000421933	CIRCUITO INTEGRADO HMC190BMS8ETR	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	0000002049	261900090018	MICROCONTROLADOR ESP32DEVKITC32E	Unidad	0.00	0.00	13.00	0.00
26/09/2024	0000002049	262300010006	MÓDULO CONVERSOR RS485 A SERIAL TTL	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	0000002049	283400010235	CAJA DE PASO DE PVC 8 cm X 20 cm X 25.5 cm	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	0000002049	283400220002	BATERIA ALCALINA 9 V	Unidad	0.00	0.00	60.00	0.00
26/09/2024	0000002049	283400420006	BATERÍA RECARGABLE 12VDC 1.9AH	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	0000002049	285200250205	RESISTENCIA CARBON 100K 1/2W	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	350500030032	AGUA ULTRAPURA LIBRE DE NUCLEASAS X 500 mL	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	350500030033	AGUA ULTRAPURA DIETILPIROCARBONATO (DEPC) BIDESTILADA X 1 L	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000020256	BROMURO DE POTASIO PARA ESPECTROSCOPIA X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000020292	SOLUCIÓN TAMPÓN (BUFFER) TBS TRITON CONCENTRADO 60 mL X 6 FRASCOS	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000020298	SOLUCIÓN TAMPÓN (BUFFER) TRIS BORATO - EDTA CONCENTRADO 5X	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000020388	CLORURO DE POTASIO P.A. X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000020393	CLORURO DE SODIO P.A. X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000020489	DIMETILSULFOXIDO X 1 L	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000020500	DODECIL SULFATO DE SODIO (SDS) P.A. X 100 g	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 0000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Item N.-	Descripción del Item	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>1302 - Decanato Facultad De Ingeniería Zootecnista, Agronegocios Y Biotecología</b>								
26/09/2024	0000002049	351000020991	REACTIVO PARA CONSERVAR ARN (MODELO RNA LATER) AMBION X 100 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000021067	SOLUCION DE YODO 0.1 N X 1 L	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000021074	SOLUCION REMOVEDORA DE RNASA Y DNASA X 250 mL	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000021075	SOLUCION SALINA ESTERIL X 1 L	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000021128	SULFATO DE MANGANESO MONOHIDRATO X 100 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000021136	SULFATO DE ZINC HEPTAHIDRATADO P.A. X 100 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000021143	SULFATO FERROSO HEPTAHIDRATADO X 250 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000021477	GLUCOSA X 100 G	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000021506	CLORURO FERRICO HEXAHIDRATADO P.A. X 250 g	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000022504	SULFATO DE MAGNESIO HEPTAHIDRATADO X 100 g	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000022506	SULFATO DE SODIO ANHIDRO X 25 g	Unidad	0.00	0.00	19.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000022820	N-HEXANO X 500 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023277	ACIDO ASCORBICO P.A. X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023291	ACIDO BORICO P.A. X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023371	PERCLORATO DE DE MAGNESIO MONOHIDRATADO P.A. X 500 g	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023434	GLICERINA P.A. X 1 L	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023489	OXIDO DE ALUMINA ACTIVADO ACIDO PARA CROMATOGRAFO (200-240) X 1	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023539	SOLUCIÓN TAMPÓN (BUFFER) DE CARGA 10X X 3 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023560	CATALIZADOR DE KJELDAHL TAB	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023633	TWEEN-80 X 500 mL	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023691	YODURO DE POTASIO P.A. X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023748	ACIDO CLORHIDRICO P.A. 37% X 500 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023851	9-FLUORENILMETIL CLOROFORMIATO (FMOC) P.A. X 25 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000023958	ACIDO OXALICO P.A. X 500 g	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000024586	UREA P.A. X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000024682	ACIDO CLOROGENICO P.A. X 1 L	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000024698	ACIDO 6 HIDROXI-2,5,7,8 TETRAMETILCROMO-2-ACIDO CARBOXILICO 97% X 500 mg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000024718	ACIDO GALICO PARA SINTESIS X 100 g	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000024756	NITRATO DE SODIO P.A. X 250 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000024769	CLORURO DE CALCIO X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000025139	ACETONA GRADO HPLC X 1 L	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000025187	BISULFITO DE SODIO P.A. X 100 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>1302 - Decanato Facultad De Ingeniería Zootecnista, Agronegocios Y Biotecología</b>								
26/09/2024	0000002049	351000025672	PEROXIDO DE HIDROGENO 30% X 1000 mL	Unidad	0.00	0.00	24.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000025985	QUERCETINA GRADO HPLC CONCENTRACION >= 95% X 20 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000026120	BETA-MYRCENO SOL 2000 g/mL EN HEXANO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000026386	SOLUCIÓN TAMPÓN (BUFFER) TRIS ACETATO - EDTA 50X X 1 L	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000026490	FOSFATO DE SODIO P.A. X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000026606	CLORURO DE ZINC P.A. X 500 g	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000026766	PARTÍCULAS DE LÁTEX POLIESTIRENO DE 1 µm DIÁMETRO X 1.05 g/mL X 15 mL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000027063	ALCOHOL POLIVINÍLICO P.A. X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000027158	DIVINILBENCENO P.A. X 250 mL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000027197	FOSFATO DE POTASIO DIBASICO ANHIDRO P.A X 250 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000027462	2,2-DIFENIL-1-PICRILHIDRACILO (DPPH) X 50 mg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000027528	KIT PARA DETECCION DE CAPACIDAD ANTIOXIDANTE ABTS X 100 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000040066	COLORANTE AZUL DE LACTOFENOL X 100 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000040299	COLORANTE PARA ACIDOS NUCLEICOS (ADN) EN GEL DE AGAROSA 10 000X X 200 µL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000040415	COLORANTE AZUL BRILLANTE DE COOMASSIE G-250 X 25 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	351000040534	TINTE DE CARGA DE GEL DE ADN X 4 mL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	353800020047	ALCOHOL ISOPROPÍLICO (ISOPROPANOL) 99% X 4 L	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	357600020037	ALUMINA OXIDO DE ALUMINIO 0.3 µm X 1 lb	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	357600020478	ACIDO CITRICO	Klg	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	357600020563	POLIPROPILENGLICOL (PPG)	Klg	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	357600020708	MALTODEXTRINA X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	357600021067	BETA-CICLODEXTRINA X 1 kg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	357600021134	CERA DE ABEJA 3/4 in X 1 in X 3 in APROX.	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600010071	DISCO DE SENSIBILIDAD DE CLORANFENICOL 30 µg X 50 DISCOS	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600010540	DISCO DE SENSIBILIDAD DE ESTREPTOMICINA 10 µg X 50 DISCOS	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600030973	CEPA Saccharomyces cerevisiae ATCC 18823	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600050326	MARCADOR DE PESO MOLECULAR (100PB LADDER) X 250 UL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600051730	ESTÁNDAR 6-CLORO-N-2-ETHYL-N4-ISOPROYL-1,3,5-TRIAZINE-2,4-DIAMINE X 10 mg	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600051912	ESTÁNDAR DE AMINOÁCIDOS DE 100 Pmol/µL X 17 AMINOÁCIDOS X 10 AMPOLLAS DE 1 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600052056	ESTANDAR AMILOSA DE PAPA X 1 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600052082	ESTÁNDAR 1-BETA CITRONELLOL X 1 mL	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600052580	ESTÁNDAR DE TEOBROMINA X 100 mg	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>1302 - Decanato Facultad De Ingeniería Zootecnista, Agronegocios Y Biotecología</b>								
26/09/2024	0000002049	358600090280	KIT PARA AMPLIFICACION DE FRAGMENTOS PCR GRANDES (EXPAND LONG TEMPLATE PCR SYSTEM)	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600092515	KIT DE PCR CONVENCIONAL SUPERMIX X 500 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600092520	FLUOROFORO PARA CUANTIFICACION DE ADN X 100 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600092882	KIT DE CUANTIFICACIÓN DE ADN POR FLUORESCENCIA X 500 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600093519	GLUCOSA ENZIMÁTICA X 50 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600093550	MASTER MIX PARA PCR X 100 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600094174	KIT DE EXTRACCION DE ADN DE MUESTRAS DE SUELO X 50 DETERMINACIONES	Unidad	0.00	0.00	7.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100058	AGAR MAC CONKEY X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100072	AGAR NUTRITIVO X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100079	AGAR PAPA DEXTROSA (APD) X 500 g	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100086	AGAR PLATE COUNT X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100106	AGAR SELECTIVO PARA ESTAFILOCO (BAIRD PARKER) X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100121	AGAR TRIPTONA SOYA (TSA) X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100147	AGUA PEPTONADA BUFFERADA X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100213	CALDO NUTRITIVO X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100260	EXTRACTO DE LEVADURA X 250 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100397	CALDO TRIPTONA SOYA (TSB) X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100574	AGAR EOSINA AZUL DE METILENO (EMB) X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600100896	AGAR MUELLER HINTON X 500 g	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	358600101460	CALDO LURIA-BERTANI X 500 g	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	492900420006	EUGENOL LIQUIDO X 50 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	495700350068	JERINGA DESCARTABLE 50 mL SIN AGUJA	Unidad	0.00	0.00	30.00	0.00
26/09/2024	0000002049	495701270019	DETERGENTE NEUTRO X 2.5 L	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
26/09/2024	0000002049	496700060209	POLICARBONATO ALTO INDICE ESFERICO Y COMBINADO +/-0.00 -10.00(4)	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	497200220147	POLIPROPILENO DE 5 mm X 1.0 m X 2.0 m	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	503300080031	PAPEL FILM DE POLIETILENO DE 30 cm X 30.4 m	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
26/09/2024	0000002049	503300090113	PLASTICO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD (LDPE) 2 µm X 95 cm X 1.50 m	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	503300090189	PLASTICO POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD (LDPE) 0.1 µm X 1.20 m X 2.20 m	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	503300250082	CINTA DE PLASTICO ADHESIVA PARA EMBALAJE 2 in X 400 yd	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	511000060662	MICROPIPETA VOLUMEN VARIABLE 1 - 5 µL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	511000060732	MICROPIPETA UNICANAL CONTADOR DE CÉLULAS 100 µL	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
26/09/2024	0000002049	511000080492	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO CLASE 1 125 mm X 125 mm CON TAPA ROSCA	Unidad	0.00	0.00	250.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 0000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Item N.-	Descripción del Item	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>1302 - Decanato Facultad De Ingeniería Zootecnista, Agronegocios Y Biotecología</b>								
26/09/2024	0000002049	511000080957	TUBO DE VIDRIO DURHAM 6 mm X 50 mm	Unidad	0.00	0.00	400.00	0.00
26/09/2024	0000002049	511000150009	Botella de Vidrio X 500 mL con Tapa	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	0000002049	511000240057	EMBUDO PARA DECANTACIÓN DE VIDRIO BOROSILICATO CON LLAVE 250 mL LONGITUD DE VASTAGO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000140473	FILTRO PARA JERINGA DE POLITETRAFLUORETILENO (PTFE) 0.2 µm X 13 mm	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000140588	FILTRO DE FIBRA DE VIDRIO 0.22 µm X 25 mm X 100	Unidad	0.00	0.00	30.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000140735	FILTRO PARA JERINGA DE MEMBRANA POLIVINILIDENOFLUORURO (PVDF) 0.22 µm X 33 mm X 100	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000160317	GRADILLA DE POLIPROPILENO PARA MICROTUBOS	Unidad	0.00	0.00	7.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000180037	LAMINA PORTA OBJETO 25 mm X 75 mm X 50	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000180240	LÁMINA CUBRE OBJETO 20 mm X 20 mm	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000220276	PLACA PARA RECUENTO DE COLIFORMES X 50	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000220317	PLACA PARA RECUENTO DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS X 50	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000220318	PLACA PARA RECUENTO DE ENTEROBACTERIAS X 50	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000220340	PLACA PARA RECUENTO DE SALMONELLA SPP X 100	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000220349	PLACA PARA RECUENTO DE MOHOS Y LEVADURA X 50	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000280887	ASA DE SIEMBRA DESCARTABLE 1 uL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000281320	BOLSA DE POLIETILENO DE BIOSEGURIDAD PARA AUTOCLAVE DE 23 in X 19 in X 100	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000281508	BOLSA DE PLASTICO ESTERIL PARA HOMOGENIZADOR STOMACHER 17.8 cm X 30.5 cm X 400	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000281973	SOPORTE DE MUESTREO DE MICROEXTRACCIÓN EN FASE SÓLIDA PARA 8 VIALES DE 4 mL	Unidad	0.00	0.00	5.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000310202	COLUMNA PARA UHPLC 1.8 µm X 4.6 mm X 10 cm	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000320031	VASO DE PRECIPITADOS DE VIDRIO BOROSILICATO GRADUADO 50 mL	Unidad	0.00	0.00	42.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000350464	PUNTERA (TIPS) PARA MICROPIPETA DE 2 µL - 200 µL X 96	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000350528	PUNTERA (TIPS) ESTÉRIL CON FILTRO 5 µL - 200 µL X 96	Unidad	0.00	0.00	20.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000350545	PUNTERA (TIPS) SIN FILTRO 50 µL - 1000 µL X 1000	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	512000350640	TIPS ESTÉRIL CON FILTRO 1 uL - 20 uL X 96 UNI/RACK	Unidad	0.00	0.00	8.00	0.00
26/09/2024	0000002049	513000040602	TUBO COMBUSTIÓN COD. REF. E35310 PARA AUTOANALIZADOR PERKIN ELMER	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	513000090499	TUBO CATALIZADOR PARA ANALIZADOR DIRECTO DE MERCURIO COD. REF. DMA 8133	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	513000090710	TUBO DE ELASTÓMERO TERMOPLÁSTICO DE 1/4 in DE DIÁMETRO 1/8 in DE ESPESOR X 25 ft TRANS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	541100022709	AWWA B100-16 GRANULAR FILTER MATERIAL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	710300160005	CINTA DE PAPEL PARA ENMASCARAR - MASKING TAPE 2 in X 55 yd	Unidad	0.00	0.00	6.00	0.00
26/09/2024	0000002049	711100010036	BORRADOR BLANCO PARA LAPIZ TAMAÑO GRANDE	Unidad	0.00	0.00	12.00	0.00
26/09/2024	0000002049	805000050145	GUANTE ANTICALORICO DE FELPA CON DOBLE CAPA DE ALGODON TALLA N° 7	Par	0.00	0.00	2.00	0.00
26/09/2024	0000002049	830700080063	HILO DE POLIAMIDA MULTIFILAMENTO 210/30	Klg	0.00	0.00	2.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 0000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>1302 - Decanato Facultad De Ingeniería Zootecnista, Agronegocios Y Biotecología</b>								
26/09/2024	0000002049	830800010098	MANGUERA DIFUSORA DE BURBUJAS PARA ACUARIO	Metro	0.00	0.00	20.00	0.00
26/09/2024	0000002049	839700090004	TINTURA Y ACEITES ESENCIALES ANTISÉPTICOS SOL 30 mL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
26/09/2024	0000002049	967800050958	VALVULA DE POLIETILENO 20 mm PARA EQUIPO DE RIEGO POR GOTEO	Unidad	0.00	0.00	50.00	0.00
<b>1602 - Decanato Facultad De Medicina</b>								
20/09/2024	0000001990	462200500001	ACUMULADOR DE ENERGIA - EQUIPO DE UPS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
20/09/2024	0000001990	740805000001	COMPUTADORA PERSONAL PORTATIL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
24/09/2024	0000002013	358600060423	ENZIMA TAQ ADN POLIMERASA (5 U/μL) X 5000 U	Unidad	5.00	0.00	0.00	0.00
<b>1702 - Decanato Facultad De Ingeniería De Sistemas Y Mecánica Eléctrica</b>								
23/09/2024	0000001996	112236140124	EQUIPO PARA AIRE ACONDICIONADO TIPO DOMÉSTICO DE 60000 BTU TIPO PISO TECHO	Unidad	0.00	0.00	4.00	0.00
23/09/2024	0000001997	520500010024	SERVICIO DE INSTALACIÓN DE EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO (NO INCLUYE EL BIEN)	Servicio	0.00	0.00	0.00	41,100.00
27/09/2024	0000002052	541100010025	LIBRO DE BIOQUIMICA	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100010894	LIBRO TECNICAS DE CLIMATIZACION	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100011103	LIBRO CONTAMINACION AMBIENTAL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100011146	LIBRO MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100011588	LIBRO MEJORAMIENTO GENETICO Y BIOTECNOLOGICO DE PLANTAS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100012064	LIBRO CULTIVO DE PASTOS Y FORRAJES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100012107	LIBRO SISTEMA DE RIEGO USO E INSTALACION	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100012323	LIBRO DISEÑO DE ESTRUCTURAS HIDRAULICAS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100012852	LIBRO FUNDAMENTOS DE CONSERVACION BIOLOGICA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100012939	LIBRO INTELIGENCIA ARTIFICIAL ROBOTICA	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100012951	LIBRO ANALISIS ESTRUCTURAL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100013332	LIBRO MECANICA DE SUELOS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100013939	LIBRO ESTADISTICA PARA LAS CIENCIAS AGROPECUARIAS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100014384	LIBRO METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100014544	LIBRO MANEJO DE NUESTROS RECURSOS NATURALES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100015027	LIBRO PROCESO DEL MUESTREO ESTADISTICO EN AUDITORIA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100015071	LIBRO TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100015229	LIBRO CLIMATOLOGIA GENERAL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100016978	LIBRO DE CALCULOS III	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100017275	LIBRO BIOTECNOLOGIA MEDIO AMBIENTAL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100017451	LIBRO DISEÑOS EXPERIMENTALES	Unidad	0.00	0.00	3.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100017452	LIBRO COMPORTAMIENTO HUMANO NUEVOS METODOS DE INVESTIGACION	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00



## ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 0000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Ítem N.-	Descripción del Ítem	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES			
					EXCLUSIÓN		INCLUSIÓN	
					Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
<b>1702 - Decanato Facultad De Ingeniería De Sistemas Y Mecánica Eléctrica</b>								
27/09/2024	0000002052	541100019439	LIBRO SISTEMAS DE PROCESAMIENTO DIGITAL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100019655	LIBRO TRATAMIENTO Y GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100040389	LIBRO TELEDETECCION AMBIENTAL LA OBSERVACION DE LA TIERRA DESDE EL ESPACIO	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100050282	LIBRO PLANEAMIENTO ESTRATEGICO	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100050684	LIBRO EFICIENCIA ENERGETICA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100050809	LIBRO ESTADISTICA EXPERIMENTAL	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100051213	LIBRO COMO IMPLANTAR UN SISTEMA DE GESTION AMBIENTAL SEGUN LA NORMA ISO 14001	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100051258	LIBRO PRINCIPIOS DE BIOQUIMICA - LEHNINGER	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100051261	LIBRO QUIMICA FISICA DEL MEDIO AMBIENTE Y DE LOS PROCESOS MEDIOAMBIENTALES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100051642	LIBRO ALGEBRA LINEAL CON METODOS ELEMENTALES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100051676	LIBRO METODOS NUMERICOS PARA LA FISICA Y LA INGENIERIA	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100051678	LIBRO MÉTODOS NUMÉRICOS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100051744	LIBRO EL RIEGO FUNDAMENTOS HIDRAULICOS	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100052373	LIBRO EPISTEMOLOGIA	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100052432	LIBRO AUTOCAD CIVIL 3D	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100052761	LIBRO PROYECTOS AGROINDUSTRIALES Y AGRONEGOCIOS	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100053225	LIBRO SEGURIDAD DE LA INFORMACION. REDES, INFORMATICA Y SISTEMAS DE INFORMACION	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100053227	LIBRO ADMINISTRACION DE SISTEMAS OPERATIVOS WINDOWS Y LINUX. UN ENFOQUE PRACTICO	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100053237	LIBRO AUDITORIA INFORMATICA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100053240	LIBRO IMPLANTACION DE UN SISTEMA DE GESTION DE SEGURIDAD DE LA INFORMACION SEGUN ISO 27001	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100053245	LIBRO LOS SISTEMAS Y LAS AUDITORIAS DE GESTION INTEGRAL	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100053250	LIBRO LAS TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION Y LA COMUNICACION EN LA ADMINISTRACION DE EMPRESAS	Unidad	0.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100053270	LIBRO ANALISIS DE SERIES TEMPORALES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100053360	LIBRO LAS TIC EN LA GESTION DE RECURSOS HUMANOS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100053492	LIBRO ANALISIS DE DATOS MULTIVARIANTES	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100054307	LIBRO EXPERIMENTACION AGRICOLA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100054612	LIBRO FUNDAMENTOS Y APLICACIONES EN METODOLOGÍA CUANTITATIVA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100054879	LIBRO SISTEMAS DE CONTROL DE GESTIÓN	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100055596	LIBRO MÉTODOS NUMÉRICOS: PROBLEMAS RESUELTOS Y PRÁCTICAS	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100055612	LIBRO GENERACIÓN Y TRANSPORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100055623	LIBRO SISTEMAS ELÉCTRICOS DE DISTRIBUCIÓN	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100055624	LIBRO SISTEMAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Unidad	0.00	0.00	1.00	0.00





**ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083**

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Item N.-	Descripción del Item	Unidad de Medida	Cantidad Total	Valor Total S/	EXCLUSIÓN	Cantidad Total	Valor Total S/	CANTIDAD Y/O VALORES	INCLUSIÓN	Cantidad Total	Valor Total S/
--------------------	---------------------------------	-----------------	----------------------	------------------	----------------	----------------	-----------	----------------	----------------	----------------------	-----------	----------------	----------------

27/09/2024	0000002052	541100055637	LIBRO METODOLOGIA BASICA DE INSTRUMENTACION INDUSTRIAL Y ELECTRONICA	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100055643	LIBRO INTRODUCCION A LAS ENERGIAS RENOVABLES	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100055648	LIBRO ENERGIAS RENOVABLES	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100055689	LIBRO EFICIENCIA ENERGETICA EN EDIFICIOS: CERTIFICACION Y AUDITORIAS ENERGETICAS	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100055730	LIBRO FUNDAMENTOS DE RESISTENCIA DE MATERIALES	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100055749	LIBRO AVANCES EN ROBOTICA Y VISION POR COMPUTADOR	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100055750	LIBRO AUTOMATIZACION DE PROCESOS INDUSTRIALES	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100055789	LIBRO INTRODUCCION A LA ECONOMIA: MACROECONOMIA Y MICROECONOMIA	Unidad	0.00	2.00		0.00	2.00	0.00		0.00	2.00
27/09/2024	0000002052	541100055877	LIBRO SISTEMAS DE INFORMACION DE LAS ORGANIZACIONES	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100056069	LIBRO MEDIACION EDUCATIVA Y RESOLUCION DE CONFLICTOS: MODELOS DE IMPLEMENTACION, UNIDAD	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100056847	LIBRO COACHING Y LIDERAZGO DE EQUIPOS	Unidad	0.00	2.00		0.00	2.00	0.00		0.00	2.00
27/09/2024	0000002052	541100057063	LIBRO COMUNICACIONES: UNA INTRODUCCION A LA REDES DIGITALES DE TRANSMISION DE DATO:UNIDAD	Unidad	0.00	2.00		0.00	2.00	0.00		0.00	2.00
27/09/2024	0000002052	541100057102	LIBRO BIOTECNOLOGIA,	Unidad	0.00	2.00		0.00	2.00	0.00		0.00	2.00
27/09/2024	0000002052	541100059073	LIBRO PRONOSTICOS, SERIES DE TIEMPO Y REGRESION	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100060115	LIBRO LOS ECOSISTEMAS	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100060975	LIBRO DESARROLLO SUSTENTABLE: UN NUEVO MAÑANA	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100061072	LIBRO QUIMICA DE LOS ALIMENTOS	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100061106	LIBRO SEGURIDAD PERIMETRAL, MONITORIZACION Y ATAQUES EN REDES	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100061450	LIBRO ADMINISTRACION DE SISTEMAS GESTORES DE BASES DE DATOS	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100061476	LIBRO INVESTIGACION INTEGRAL DE MERCADOS	Unidad	0.00	3.00		0.00	3.00	0.00		0.00	3.00
27/09/2024	0000002052	541100061651	LIBRO TECNOLOGIA DE LAS HORTALIZAS	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100063564	LIBRO BIOESTADISTICA AMIGABLE	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100063570	LIBRO ESTADISTICA PARA INGENIERIA Y CIENCIAS	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100063644	LIBRO BIOLOGIA CELULAR Y MOLECULAR	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100063822	LIBRO ANALISIS DE CICLO DE VIDA Y HUELLA DE CARBONO	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100063883	LIBRO METODOS NUMERICOS EN RECURSOS HIDRICOS: APLICACIONES CON MATLAB	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100064074	LIBRO COMO HACER UN PROYECTO DE INVESTIGACION	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100064120	LIBRO METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION: CUANTITATIVA CUALITATIVA Y REDACCION DE LA TESUNIDAD	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100065222	LIBRO ANALISIS MATEMATICO PARA INGENIERIA	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100065450	LIBRO EL COMERCIO INTERNACIONAL	Unidad	0.00	1.00		0.00	1.00	0.00		0.00	1.00
27/09/2024	0000002052	541100065781	LIBRO ESTADISTICA Y MUESTREO	Unidad	0.00	2.00		0.00	2.00	0.00		0.00	2.00



ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS

NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Item N.-	Descripción del Item	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES		
					EXCLUSIÓN	INCLUSIÓN	Valor Total S/

27/09/2024	0000002052	541100065782	LIBRO ESTADÍSTICA CON SPSS 22	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100066698	LIBRO SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA: APLICACIONES EN DIAGNÓSTICOS TERRITORIALES	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100066716	LIBRO EDAFOLOGÍA: USO Y PROTECCIÓN DE SUELOS	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100066721	LIBRO GESTIÓN AMBIENTAL	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100066938	LIBRO ESTADÍSTICAS Y ECONOMETRÍA FINANCIERA	Unidad	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100066940	LIBRO INTRODUCCIÓN A LA PROBABILIDAD Y LA ESTADÍSTICA	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100067636	LIBRO ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100067651	LIBRO BASES DE DATOS: DISEÑO, IMPLEMENTACIÓN Y ADMINISTRACIÓN	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100067879	LIBRO INTELIGENCIA ARTIFICIAL: FUNDAMENTO PRÁCTICA Y APLICACIONES	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100067881	LIBRO PROGRAMACIÓN IMPERATIVA CON LENGUAJE C	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068301	LIBRO PROBABILIDAD Y ESTADÍSTICA PARA INGENIEROS	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068303	LIBRO ESTADÍSTICA PARA LA INVESTIGACIÓN SOCIAL	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068323	LIBRO DESPLIEGUE DE APLICACIONES WEB	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068332	LIBRO INTELIGENCIA ARTIFICIAL AVANZADA	Unidad	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068333	LIBRO INTELIGENCIA ARTIFICIAL, INTELIGENCIA COMPUTACIONAL Y BIG DATA + CD	Unidad	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068338	LIBRO ANÁLISIS MULTIVARIANTE	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068417	LIBRO CÁLCULO VECTORIAL	Unidad	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068420	LIBRO CÁLCULO EN VARIAS VARIABLES Y ECUACIONES DIFERENCIALES: UNA APROXIMACIÓN INTR. UNIDAD	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068441	LIBRO ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO Y DE OTROS FLUJOS DE FONDO: CON BASE NIC 7 Y FASE UNIDAD	Unidad	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068497	LIBRO MÉTODOS NUMÉRICOS PARA INGENIEROS	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068684	LIBRO JAVA COMO PROGRAMAR	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068687	LIBRO BIOESTADÍSTICA	Unidad	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068690	LIBRO EL HORTICULTOR DE LA ALA Z	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068749	LIBRO INVESTIGACIÓN OPERATIVA: GESTIÓN DE PROYECTOS	Unidad	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100068919	LIBRO COACHING PARA EL ÉXITO	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100070089	LIBRO PRODUCCIÓN VEGETAL ECOLÓGICA	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100070140	LIBRO TEORÍA Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100070690	LIBRO BIOESTADÍSTICA PARA NO ESTADÍSTICOS: BASES PARA INTERPRETAR ARTÍCULOS CIENTÍFICOS	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100071929	LIBRO PENSAMIENTO COMPLEJO Y SISTÉMICO	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100071935	LIBRO CÁLCULO DIFERENCIAL	Unidad	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100071938	LIBRO INTRODUCCIÓN A LA ROBOTICA	Unidad	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100072543	LIBRO EJERCICIOS AVANZADOS EN DISEÑO DE SISTEMAS	Unidad	0.00	2.00	0.00



**ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083**

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud	Código Item N.-	Descripción del Item	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES		Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/
					EXCLUSIÓN	INCLUSIÓN					

27/09/2024	0000002052	541100072636	LIBRO BIOTECNOLOGIA ALIMENTARIA	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100072637	LIBRO BIOTECNOLOGIA AMBIENTALDE AGUAS Y AGUAS RESIDUALES	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100072643	LIBRO CALCULO	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100072650	LIBRO CALCULO INTEGRAL	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100074579	LIBRO SISTEMA DE CONTROL INTERNO: ENTIDADES PUBLICAS Y PRIVADAS	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100074645	LIBRO TOMA DE DECISIONES Y SOLUCION DE PROBLEMAS PERFIL DE COMPETENCIAS	Unidad			0.00	2.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100074795	LIBRO MATEMATICAS 3: CALCULO DE VARIAS VARIABLES	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100074834	LIBRO GEOMETRIA DESCRIPTIVA	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100075540	LIBRO CLIMATOLOGIA Y CIENCIA DEL SUELO	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100075575	LIBRO PROCESOS BIOLÓGICOS: LA DIGESTION ANAEROBIA Y EL COMPOSTAJE	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100075637	LIBRO BIOLOGIA Y BIOTECNOLOGIA REPRODUCTIVA DE LAS PLANTAS.	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100076306	LIBRO METODOS NUMERICOS CON APLICACIONES EN EXCEL	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100076312	LIBRO CIENCIA DE MATERIALES: APLICACIONES EN INGENIERIA	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100076314	LIBRO INTRODUCCION A LA FISICOQUIMICA	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100076326	LIBRO EPISTEMOLOGIA Y METODOLOGIA	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100076363	LIBRO PROCESOS INDUSTRIALES EN INGENIERIA	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100077933	LIBRO ESTADISTICA PRACTICA PARA CIENCIA DE DATOS CON R Y PYTHON	Unidad			0.00	1.00	0.00	1.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100078529	LIBRO CALCULO 1 PROBLEMAS Y SOLUCIONES	Unidad			0.00	3.00	0.00	3.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100078538	LIBRO PROGRAMACION DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	Unidad			0.00	2.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100078540	LIBRO PROGRAMACION Y METODOS NUMERICOS PARA INGENIERIA CON MATLAB Y OCTAVE	Unidad			0.00	2.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100078571	LIBRO APRENDE A PROGRAMAR EN JAVA: DE CERO AL INFINITO	Unidad			0.00	2.00	0.00	2.00	0.00
27/09/2024	0000002052	541100078590	LIBRO METODOS NUMERICOS CON APLICACION A LA INGENIERIA	Unidad			0.00	2.00	0.00	2.00	0.00



**ANEXO N° 06: APROBACIÓN DE MODIFICACIONES AL CUADRO MULTIANUAL DE NECESIDADES N° 00000083**

UNIDAD EJECUTORA : 001 UNIVERSIDAD NACIONAL TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS  
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001031

Fecha de Solicitud	N° de Solicitud de Modificación	Código Item N.-	Descripción del Item	Unidad de Medida	CANTIDAD Y/O VALORES	EXCLUSIÓN	INCLUSIÓN	Valor Total S/	Cantidad Total	Valor Total S/	Unidad
27/09/2024	0000002052	541100078710	LIBRO CALCULO VECTORIAL POR COMPETENCIAS					0.00	0.00	0.00	
<b>1702 - Decanato Facultad De Ingeniería De Sistemas Y Mecánica Eléctrica</b>											
27/09/2024 0000002052 541100078710 LIBRO CALCULO VECTORIAL POR COMPETENCIAS											
								0.00	1.00	1.00	

- 1/ La información registrada en el presente Anexo corresponde a campos mínimos y obligatorios que pueden ser ampliados por la Entidad del Sector Público u organización de la entidad.
- 2/ La información registrada en los campos de "exclusión" e "inclusión" considera la cantidad y/o valor acumulado de todos los años de la programación.
- 3/ El campo de "cantidad total" se completa solo en el caso de bienes.
- 4/ La presente información tiene carácter de Declaración Jurada, por lo que, en señal de conformidad y en representación de la Entidad del Sector Público u organización de la entidad, se suscribe:

UNIVERSIDAD NACIONAL  
TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS  
Milagros del Carmen Zamora Vega  
Directora General de Administración

Firma 2: Titular de la Entidad u Organización de la entidad, o a quien se hubiera delegado dicha facultad

UNIVERSIDAD NACIONAL  
TORIBIO RODRIGUEZ DE MENDOZA DE AMAZONAS  
Shella Pittman Diaz

Firma 1: Responsable del Área involucrada en la gestión de la CAP