

INFORME ESCUELA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA PROGRAMA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LA PAZ 2022-2023



DOCENTES VINCULADOS POR MODALIDAD Y PERMANENCIA

Dedicación	No.	%	Vinculació n	No.	%
Tiempo Completo	24	96%	Carrera	5	20%
Medio Tiempo	1	4%	Ocasional	20	80%
Total	25	100%	Total	25	100%

VINCULACIÓN DOCENTE A-2023





NIVEL	2021	2023
Pregrado	8%	(3) 11%
Especialización	68%	(13) 50%
Maestría	20%	(9) 35,00%
Doctorado	4%	(1) 4%







ESTÍMULOS ESTUDIANTES – DOCENTES 2022

MATRICULADOS								
NUEVOS	64	CON LIQUIDACION	20	EN CERO	57			
ANTIGUOS	347	EN CERO	391	EN CERO	334			
TOTAL 411		411		391				
	NO MATRICULADOS							
NUEVOS	4	CON LIQUIDACION	2	EN CERO	2			
ANTIGUOS	10	CON LIQUIDACION	1	EN CERO	9			
	14		3		11			

XVII ENCUENTRO DEPARTAMENTAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACION REDCOLSI NODO SANTADER 2022





Participación de 2 estudiantes y 2 docentes del programa en la ciudad de Bucaramanga, Santander con las ponencias de los grupos de investigación **Enigma** y **Semippath**.

PASANTIA INTERNACIONAL DOCTORAL de Estudios del profesor NORBERTO VILLA DUQUE (becas de excelencia Doctoral del Bicentenario de la independencia de Colombia que otorga el departamento de Santander), Departamento de Biociencias Veterinarias de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de la República en Montevideo (Uruguay) por un término de tres meses (17 de septiembre a 20 de diciembre).





Estímulo para la participación de los docentes de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia miembros de los grupos de investigación y CIDICA, en total son 21 artículos y 11 ponentes. en el 'VII SEMINARIO INTERNACIONAL Y VIII NACIONAL DE INVESTIGADORES EN SALUD Y PRODUCCIÓN ANIMAL-SENISPA 2022, el cual se llevará a cabo los días 4, 5 y 6 de octubre del 2022 en las instalaciones de la Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia de la ciudad de Tunja, Boyacá, los cuales se detallan a continuación.

Documento identidad



Item

Ponentes





item	ronentes	Documento identidad	Artículos
1	Elkin Orlando Romero Cárdenas	91074630	2
2	Martha Isabel Abaunza Carreño,	37861756	1
3	Ariel Rosas Martínez	91274353	1
4	Darwin Antonio García Rojas	8828646	3
5	Rodolfo Ruiz Posada,	91435961	1
6	Hermes Ordoñez Olivares	91422317	1
7	Neidy Canchila Roa	37580674	1
8	Yazmin Andrea Calvo Rodríguez,	63534874	2
9	Ricci Terraza Martínez	13851852	2
10	Jorge Enrique Gómez Rueda	91422194	1
11	Patricia Ubaque Rojas	40366972	1



Número de Ponencias /











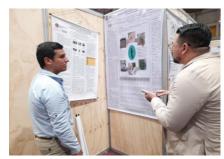






Estímulo a la participación de dos docentes de la Escuela de Medicina Veterinaria y Zootecnia como docentes evaluadores, MVZ. Esp. IVAN MAURICIO CORTÉS LÓPEZ y MVZ. Esp. ALEYDA JUDIYH PIMIENTA CHARRY para su participación en el XXV ENCUENTRO NACIONAL Y XIX ENCUENTRO INTERNACIONAL DE SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN, a realizarse en Medellín, Antioquia los días 12 al 15 de octubre del 2022.







Estímulo MAESTRÍA EN LOGÍSTICA Y CADENA DE SUMINISTROS de UNIPAZ para 3 docentes de MVZ. Estímulo para 1 docente DOCTORADO ADMINISTRACIÓN PARA LA SOSTENIBILIDAD, Universidad EAN.



N°	DOCENTE	AÑO	PROFESIÓN	NIVEL ACADEMICO	TIPO DE INCENTIVO	ESTADO ACTUAL	ESTADO CONTRACTUAL	TIPO DE VINCULACION
1	JORGE ELIECER FRANCO RODRÍGUEZ	2016 - 2018	MVZ	ESPECIALISTA - Mg	70% matrícula	GRADO	ACTIVO	OCASIONAL
2	MIGUEL ALFONSO VERGARA TAMAYO	2018	MVZ	ESPECIALISTA	10% matrícula por ser docente	GRADO	INACTIVO	OCASIONAL
3	IVAN FIDEL ROCHA	2018	MVZ	ESPECIALISTA	10% matrícula por ser docente	GRADO	ACTIVO	OCASIONAL
4	ALEXANDER DAVID CASTRO	2018 - 2022	MVZ	ESPECIALISTA - MSc	70% matrícula	GRADO	ACTIVO	OCASIONAL
5	JAMES RUSSO VELASQUEZ	2018	MVZ	ESPECIALISTA	70% matrícula	GRADO	INACTIVO	OCASIONAL
6	LODGE HUMADEDTO CONTREDAS CASTRO	2013 -2015	DIOLOGO MA DINO	MAGISTER	COMISION DE ESTUDIOS	GRADO	ACTIVO	PLANTA
6	JORGE HUMBERTO CONTRERAS CASTRO	2019 - 2021	BIOLOGO MARINO	2 MSc ©	INCENTIVO EN TIEMPO	EN CURSO	ACTIVO	PLANTA
7	JUAN DIEGO RODRIGUEZ MORENO	2019	MVZ	ESPECIALISTA - Mg	70% matrícula maestría	GRADO	ACTIVO	OCASIONAL
8	MARTHA ISABEL ABAUNZA	2019	MVZ	ESPECIALISTA - Mg	70% matrícula maestría	GRADO	ACTIVO	OCASIONAL
9	ELKIN ORLANDO ROMERO CARDENAS	2019	MVZ	ESPECIALISTA - Mg	70% matrícula maestría	GRADO	ACTIVO	OCASIONAL
10	HERMES ORDOÑEZ OLIVARES	2020-2021	MV	ESPECIALISTA - MSc ©	70% matrícula maestría	EN CURSO	ACTIVO	OCASIONAL
11	RODOLFO RUIZ POSADA	2020-2021	ZOOTECNISTA	ESPECIALISTA - MSc ©	60% matricula	EN CURSO	ACTIVO	OCASIONAL
12	NORBERTO VILLA DUQUE	2020- 2022	MVZ	MAGISTER - PhD ©	BECA BICENTENARIO	EN CURSO	ACTIVO	PLANTA
13	JULIO CESAR RODRIGUEZ GALVIS	2021 - 2022	MVZ	ESPECIALISTA - Mg©	INCENTIVO	EN CURSO	ACTIVO	PLANTA
14	LISBETH CAMPOS ARENAS	2021 - 2022	MVZ	ESPECIALISTA - Mg©	35% matricula maestria	EN CURSO	ACTIVO	OCASIONAL



1. ESTUDIANTES MATRICULADOS POR SEMESTRE A 2023

SEMESTRE	ESTUDIANTES MATRICULADOS
PRIMERO	64
SEGUNDO	68
TERCERO	30
CUARTO	55
QUINTO	40
SEXTO	30
SEPTIMO	28
OCYAVO	19
NOVENO	41
DECIMO	36
TOTAL	411

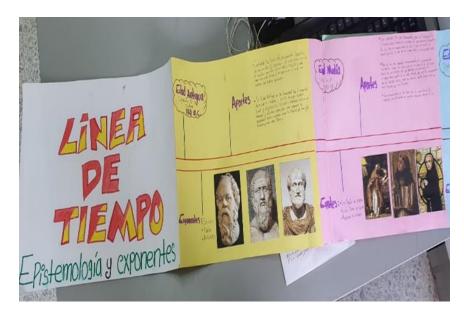
APLAZAMIENTO	10
REINTEGROS	19
CANCELACION MATRICULA	2
CANCELACION ASIGNATURA	1
TRASLADOS	26

PROCESOS ADMINISTRATIVOS SEMESTRE A 2023

























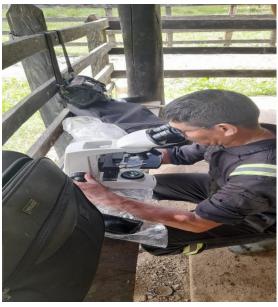












Capacitación en BPG y Evaluación andrológica de toro.





Proyecto Integrador























DELEGACIÓN DE TRABAJOS DE GRADO

En el período del semestre B-2022 se realizaron 13 socializaciones de informe de pasantía; Para **A 2023**, 12 socializaciones pasantía y 2 tesis alternas.

- CESAR DAVID PLATA TERAN
- DANIEL ALEJANDRO LEÓN BARBOSA
- DANIELA MONSALVE MILLAN
- · DIANA CAROLINA CARVAJAL SANTAMARIA
- ESTEBAN CAMILO ROMERO TORRES
- · EVELIO PEREZ GOMEZ
- · GELVER OTERO DIAZ
- · GIERALDINNE CAÑOLA ISAZA
- · KAREN PAOLA PRIETO GUERRERO
- LEIDY CRISTINA MARTINEZ FLOREZ
- MIGUEL ANGEL BOHADA BUENO
- NICOLAS EDUARDO CADAVID CAMAÑO
- TANIA PATRICIA TARAZONA FUENTES













Se sustentaron tres trabajos de grado alternos de las estudiantes: KAREN JOHANNA RINCON ALMAIRO, SONIA PATRICIA TORRES TOLOZA y MARIA ANGELICA SEVERICHE DIAZ. Por último, se realizó la socialización de un informe de pasantía de investigación del estudiante LUIS ALBERTO VILLALBA QUINTERO





Los estudiantes que realizaron el trámite de grado y lograron terminar su proceso, en total fueron 18 graduados en el período B-2022.

N°	NOMBRE	N° D	OCUMENTO		OBSERVACIONES
1	RUBEN DARÍO MADARRIAGA BALLESTAS	1.0	51.636.964		MODALIDAD PASANTÍA
N°	NOMBRE	N° D	OCUMENTO		OBSERVACIONES
2	LUIS ALBERTO VILLALBA QUINTERO	1.100.954.746		M	IODALIDAD PASANTÍA DE
					INVESTIGACIÓN
D.10	NOMBRE		NIO DOCUMA	ENTO	ODSEDI/A SIGNIES
N°	NOMBRE		N° DOCUM	ENIO	OBSERVACIONES
3	DANIELA MONSALVE MILLAN		1.102.726	.054	MODALIDAD PASANTÍA
4	GELVER OTERO DÍAZ		1.051.637	.460	MODALIDAD PASANTÍA
5	GIERALDINNE CAÑOLA ISAZA		1.096.250	.360	MODALIDAD PASANTÍA
6	LEIDY CRISTINA MARTINEZ FLOREZ		1.004.921	.579	MODALIDAD PASANTÍA
7	NICOLAS EDUARDO CADAVID CAMAÑO		1.020.478	.436	MODALIDAD PASANTÍA
8	TANIA PATRICIA TARAZONA FUENTES		1.096.240	.622	MODALIDAD PASANTÍA

N°	NOMBRE	N° DOCUMENTO	OBSERVACIONES
9	KAREN JOHANNA RINCON ALMAIRO	1.042.214.951	MODALIDAD TRABAJO DE
			GRADO ALTERNO
10	Maria angélica severiche díaz	1.005.182.882	MODALIDAD TRABAJO DE
			GRADO ALTERNO
11	SONIA PATRICIA TORRES TOLOZA	1.102.718.222	MODALIDAD TRABAJO DE
			GRADO ALTERNO
12	CESAR DAVID PLATA TERAN	1.007.027.264	MODALIDAD PASANTÍA
13	DIANA CAROLINA CARVAJAL SANTAMARIA	1.096.229.764	MODALIDAD PASANTÍA
14	ESTEBAN CAMILO ROMERO TORRES	1.010.122.177	MODALIDAD PASANTÍA
15	EVELIO PEREZ GOMEZ	1.124.050.239	MODALIDAD PASANTÍA
16	MIGUEL ANGEL BOHADA BUENO	1.005.337.350	MODALIDAD PASANTÍA
17	KAREN PAOLA PRIETO GUERRERO	1.096.247.816	MODALIDAD PASANTÍA
18	DANIEL ALEJANDRO LEON BARBOSA	1.064.804.929	MODALIDAD PASANTÍA



PROGRAMAS ACADÉMICOS: A) RENOVADOS, B) EN PROCESO DE RENOVACIÓN Y C) NUEVOS



Programa Medicina Veterinaria y Zootecnia (Modalidad Presencial)



86 D	49 D
Nivel de formación; Profe	esional - Pregrado
Titulo Obtenido: Médico	Veterinario Zootecnista
Código Snies:	
Año de Creación: 1988	
Resolución No.: 002487	del 02 marzo de 2022
Escuela: Medicina Veteri	naria y Zootecnia
Duración: 10 Semestres	
Modalidad: Presencial h	orario diurno
Total Créditos: 190 crédite	os
Lugar donde ofrece el pr Santander	ograma: Barrancabermeja-

DOCENTES VINCULADOS POR MODALIDAD Y PERMANENCIA.

- 6 Docentes de planta
- 18 Docentes Tiempo Completo
- 1 Docente Medio Tiempo
- 8 Docentes vinculados 10 meses (rotaciones) **32**%
- 4 Docentes Vinculados 11 meses (continuidad) **16%**
- 7 Docentes Vinculados 12 meses (continuidad) **28%**



b) investigación

Título de Ponencia / Artículo	Autores
Progresividad espermática en gallos criollos (Gallus domesticus por subespecie morio, Gallus domesticus por subespecie ecaudatus)	Darwin A García Rojas, Ana Leonor Silvera Sarmiento, Lisbeth Campos Arenas, Ricci Terraza Martínez, Elkin O Romero Cárdenas.
Velocidades espermáticas en gallos criollos (Gallus domesticus por subespecie morio, Gallus domesticus por subespecie ecaudatus)	Darwin A García Rojas, Neidy Canchila Roa, Yazmín A Calvo Rodríguez, Iván Fidel Rocha Pava, Ricci Terraza Martínez, Elkin O Romero Cárdenas.
Protocolo anestésico tipo tiva en aves de corral para la realización de abordajes quirúrgicos	Martha Isabel Abaunza Carreño, Aleyda Judith Pimienta Charry; Patricia Ubaque Rojas; Yazmin Andrea Calvo Rodríguez; Jorge Humberto Contreras Castro; Neidy Canchila Roa .
Hematuria asociada a Ehrlichiosis canina. reporte de caso	Ariel Rosas Martínez
Evaluación de la densidad de siembra de morera en las condiciones agroecológicas de Barrancabermeja, Santander.	Darwin García Rojas; Emiro Rafael Canchila; Martha Isabel Abaunza Carreño; Jorge Eliecer Franco Rodríguez; Lisbeth Campo Arenas; Neidy canchila Roa; Jorge Humberto Contreras castro
Evaluación del efecto de dos preservantes sobre la velocidad y morfología espermática en equinos.	Darwin García Rojas; Emiro Rafael Canchila; Ricci Terraza Martínez; Elkin Orlando Romero; Iván Fidel Rocha Paba; Jorge Eliecer Franco Rodríguez; Norberto Villa Duque; Lisbeth Campo Arenas

Efecto de la recolección de semen sobre la calidad seminal en Gallus domesticus bajo confinamiento	Yazmin Andrea Calvo Rodríguez, Claudia Liliana Santos León, Ana Leonor Silvera Sarmiento, Aleyda Judith Pimienta Charry, Jorge Humberto Contreras Castro, Jorge Eliecer Franco Rodríguez
Efecto de la suplementacion con Morus alba sobre la calidad espermática en gallus domesticus	Yazmin Andrea Calvo Rodríguez, Ana Leonor Silvera Sarmiento, Elkin Orlando Romero Cárdenas, Darwin Antonio García Rojas, Lisbeth Campos Arena, Iván Fidel Rocha Paba
Cambios morfométricos en vellosidades de duodeno, yeyuno en gallinas ponedoras alimentadas con dietas alternativas.	Jorge Eliecer Franco Rodríguez, Neydi Canchila Roa, Yazmin Andrea Calvo, Iván Mauricio Cortes López, Aleyda Judith Pimienta Charry, Ricci Terraza Martínez.
Relación de la motilidad progresiva y niveles de colesterol espermático de eyaculados bovinos chino santandereano.	Norberto Villa Duque, Emiro Rafael Canchila Ascencio, Darwin A García Rojas, Iván Fidel Rocha Pava, Elkin O Romero Cárdenas, Lisbeth Campos Arenas, MVZ, Ricci Terraza Martínez.
Correspondencia entre competencias laborales y competencias esenciales en salud publica en algunas regiones antioqueñas.	Urbano José Villa Ramírez, Eugenia Nieto Murillo, José Hernán Parra Sánchez, Julio César Rodríguez Galvis.

Evaluación del efecto de dos preservantes sobre la velocidad y morfología espermática en equinos.	Darwin García Rojas; Emiro Rafael Canchila; Ricci Terraza Martínez; Elkin Orlando Romero; Iván Fidel Rocha Paba; Jorge Eliecer Franco Rodríguez; Norberto Villa Duque; Lisbeth Campo Arenas
Efecto de dos preservantes sobre la calidad seminal en equino.	Darwin García Rojas; Emiro Rafael Canchila; Ricci Terraza Martínez; Elkin Orlando Romero; Iván Fidel Rocha Paba; Jorge Eliecer Franco Rodríguez; Norberto Villa Duque; Lisbeth Campo Arenas
Evaluación de aceptabilidad de tres forrajes, Tithonia diversifolia, Morus alba y trychantea gigantea en ovejas.	Emiro Rafael Canchila Asencio, Jorge Eliecer Franco Rodríguez, Neidy Canchila Roa, Rodolfo Ruiz Posada, Jorge Humberto Contreras Castro
Evaluación del aceite en dietas sobre el aspecto reproductivo y zootécnico en hembras porcinas lactantes	Hermes Ordoñez Olivares, Jorge Humberto Contreras Castro.
	"Neidy Canchila; Martha Isabel Abaunza Carreño;
	Aleyda Judith Pimienta Charry; Ricci Terraza Martínez; Darwin
Efecto de la dieta en la calidad seminal del gallo criollo bajo condiciones de	Antonio García Rojas; Yazmin Andrea Calvo Rodríguez; Emiro
communitie	Rafael Canchila Asencio; Jorge Humberto Contreras Castro."

Caracterización de sistemas productivos de gallinas criollas en unidades familiares campesinas del Magdalena Medio colombiano.	Jorge Enrique Gómez Rueda, Andrea Lucía Ortiz Criollo, Julio César Rodríguez Galvis.
Comparación morfométrica del páncreas en porcinos alimentados con fruto de palma (Elaeis guineensis jack)	Jorge Eliécer Franco Rodríguez, José Rodolfo Camacho Martínez2, Julio César Rodríguez Galvis.
Evaluación microscópica de vellosidades intestinales en pollos al incluir Thitonia diversifolia en la dieta	Jorge Eliécer Franco Rodríguez, Julio César Rodríguez Galvis, Mauricio Cerpa Hernández.
Evaluación del follaje de yuca deshidratado (Manihot esculenta, crantz) en la morfología intestinal de pollos	Jorge Eliecer Franco Rodríguez, Julio César Rodríguez Galvis, Luis Gerardo Ariza Melgarejo.
Evaluación de un suplemento a base de morera (Morus alba) suministrado a pollos de engorde.	Lina Marcela Acuña Ballesteros, Rodolfo Ruiz Posada, Emiro Rafael Canchila Asencio, Jorge Enrique Gómez, Sergio Acuña Ballesteros, Julio Cesar Rodríguez Galvis.
Evaluación de parámetros zootécnicos y bioquímicos en pollos de engorde suplementados con dietas alternativas	Luz D. Yepes Lobo, Fabian A. Rico Suarez, Héctor J. Paz Diaz, Miguel A. Lozada Valero, Cristian G. Palencia Blanco, Mónica M. Pacheco Valderrama, Patricia Rojas Ubaque



PARTICIPACIÓN EN LA VIII JORNADA DE AVANCES EN INVESTIGACIÓN Y IV SEMINARIO NACIONAL EN CIENCIA Y PRODUCCIÓN ANIMAL UNIPAZ-FEDEGAN-FNG 2022.













PARTICIPACIÓN EN EL BAILETÓN COMO PARTE DE LA JORNADA ACADÉMICA EN CONMEMORACIÓN DE LOS 35 AÑOS DE LA UNIVERSIDAD DE LA PAZ UNIPAZ







Convenio entre el **Instituto Universitario de la Paz UNIPAZ y Anatómica SAS,** con el fin de aunar esfuerzos académicos, de investigación en y conservación y preservación de especímenes animales de interés en anatomía MVZ y de la fauna silvestre, mediante el **CURSO DE ENTRENAMIENTO ESPECIALIZADO TEÓRICO PRACTICO** en técnicas anatómicas como corrosión-repleción, diafanizado, polimerización, plastinación, esqueletización y conservación de plantas con el fin de ser utilizadas como herramientas de apoyo en el proceso de enseñanza- Aprendizaje en la temática académica vista en clase.













En estas imágenes se observa el proceso de esqueletización de hojas, cuyo proceso se puede hacer de dos maneras: 1.-inicia cocinando las hojas con bicarbonato de sodio y luego se conservan en agua hasta que quede el esqueleto de la hoja. 2.- se dejan en agua sin cocinar hasta que de forma natural se deshaga la hoja y quede su esqueleto.



Informe de avance de ejecución física y presupuestal de proyectos de investigación.

FORMACIÓN DEL RECURSO HUMANO CON PROTOCOLOS ANESTÉSICOS TIPO ANESTESIA TOTAL INTRAVENOSA (TIVA) EN POLLOS ENGORDE COMO MODELO ESTANDARIZADO PARA DIVERSOS ABORDAJES QUIRÚRGICOS EN CLÍNICA MVZ UNIPAZ. \$51.000.000,00

Valor financiado mediante la PFC 2021: \$15'000.000.00 Valor financiado Contrapartida UNIPAZ: \$36.000.000,00

EVALUACIÓN DEL EFECTO DE LAS DIETAS SOBRE LOS PARÁMETROS ZOOTÉCNICOS EN HEMBRAS PORCINAS LACTANTES DE LA UNIDAD ACADÉMICA EN PORCINOS – UNIPAZ. \$49.470.000,00

Valor financiado mediante la ordenanza 040 de 2012: \$25'000.000.00

Valor financiado Contrapartida UNIPAZ: \$24.470.000,00

EVALUACIÓN DE CONDICIONES EDÁFICAS DENTRO DE LOS SISTEMAS SILVOPASTORILES ESTABLECIDOS EN EL CENTRO DE INVESTIGACIONES SANTA LUCIA DE UNIPAZ" (ANALISIS PRELIMINAR). \$ 40.625.000,00

ADECUACION DE AREAS SILVOPASTORILES: \$ 33.075.000,00

DIVULGACION CIENTIFICA: 7.550.000,00







FONDO ESPECIAL FENUPRO 2022

VENTAS DE SEMOVIENTES, FORRAJES Y SERVCIOS 2022				
DETALLE	HABER	DEBE	SALDO	Acumulado
LABORATORIO LABRA	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
NUCLEO ACADEMICO Y DE INVES EQUINO	\$ -	\$ -	\$ -	\$.
NUCLEO ACADEMICO Y DE INVES OVINO - CAPRINOS	\$ 2.392.000,00	\$ -	\$ 2.392.000,00	\$ 2.392.000,00
NUCLEO ACADEMICO Y DE INVES BOVINO	\$ 66.246.700,00	\$ -	\$ 66.246.700,00	\$ 68.638.700,00
NUCLEO ACADEMICO Y DE INVES CLINICA	\$ 7.430.000,00	\$ -	\$ 7.430.000,00	\$ 76.068.700,00
NUCLEO ACADEMICO Y DE INVES PORCINO	\$ 9.603.900,00	\$ -	\$ 9.603.900,00	\$ 85.672.600,00
NUCLEO ACADEMICO Y DE INVES PECES	\$ 200.100,00	\$ -	\$ 200.100,00	\$ 85.872.700,00
NUCLEO ACADEMICO Y DE INVES AVES	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 85.872.700,00
NUCLEO ACADEMICO Y DE INVES FORRAJES	\$ 12.315.193,00	\$ -	\$ 12.315.193,00	\$ 98.187.893,00

REEME	BOLSO FONDO 2022	
\$	4.500.000,00	0
\$	4.498.612,59	1
\$	4.498.400,64	2
\$	4.490.727,01	3
\$	4.496.765,00	4
\$	4.494.504,00	5
\$	4.499.999,99	6
\$	31.479.009,23	TOTAL egreso



INGRESOS	EGRESOS (REEMBOLSOS)	SALDO
\$ 98.187.893,00	\$ 31.479.009,23	\$ 66.708.883,77



















www.unipaz.edu.co

Decreto Ordenanzal 0331 de 1987 Gobernación de Santander Vigilada Min Educación

