



Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación Año 2026

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Matemáticas

Nombre del grupo: **CIENCIAS MATEMATICAS PARA LAS CIENCIAS DE LA VIDA (CMATVIDA)**

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
1	B26142231	ANÁLISIS DE LA ESTABILIDAD Y BIFURCACIÓN DE UN MODELO EPIDEMIOLÓGICO "SI" CON EFECTO DE RETROALIMENTACIÓN POSITIVA DÉBIL			S/ 32,800.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		008001	BENAZIC TOME, RENATO MARIO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Co Responsable				
		03897E	LOPEZ CRUZ, ROXANA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Colaborador				
		05140320	ACUÑA ZEGARRA, MANUEL ADRIAN	Egresado pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		20140080	CUEVA CORTEZ, BRYAN ALEJANDRO	Egresado pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		20147007	GONZALES MORENO, EVELYN KATHERINE	Egresado posgrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		20147004	PESANTES GRADOS, PEDRO ISAAC	Egresado posgrado	Ciencias Biológicas	Adherente
		05140319	TOCTO ERAZO, MAYRA ROSALIA	Egresado pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
2	B26142341	EVALUACIÓN COMPARATIVA DE MÉTODOS DE PONDERACIÓN ESPACIAL APLICADOS AL ANÁLISIS DE LA DESNUTRICIÓN INFANTIL EN EL PERÚ			S/ 24,050.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		011088	CAMBILLO MOYANO, EMMA NORMA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Co Responsable				
		000639	AGUERO PALACIOS, YSELA DOMINGA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Miembro docente				
		0A0313	ALVAREZ RIVAS, MARIA DEL PILAR	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		036781	LARRABURE TORREALVA, GLORIA TARCILA	Docente permanente	Medicina	Titular interno
		03897E	LOPEZ CRUZ, ROXANA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Colaborador				
		19147012	SALAZAR FERNANDEZ, CHRISTIAN ULISES	Egresado posgrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		000752	SEIER ZUNIGA, MARIA EDITH	Egresado pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente

Nombre del grupo: **Ecuación de Kirchhoff (ECUKI)**

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
3	B26142061	EXISTENCIA DE SOLUCIONES PARA UNA CLASE DE PROBLEMAS NO LOCALES $P(B(U))$ & $Q(B(U))$ ELÍPTICOS			S/ 24,000.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		086568	CABANILLAS LAPA, EUGENIO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Co Responsable				
		03391A	HUARINGA SEGURA, ZACARIAS LUIS	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Miembro docente				
		0A0008	ACUÑA GUILLERMO, JOSE LUIS	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		00613E	BALCAZAR HUAPAYA, CLAUDIO FERNANDO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		029475	GODOY TORRES, BENIGNO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		055875	QUIQUE BRONCANO, JOSE SIMEON	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Colaborador				
		22147003	MOSQUERA MEZA, SUZANNE MAURICY	Egresado posgrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		Colaborador externo				
			FIGUEIREDO DE JESUS MALCHER, GIOVANY	Externo		Adherente





Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación Año 2026

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Matemáticas

Nombre del grupo: **Estadística aplicada a la salud y educación (EASE)**

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
4	B26140751	SISTEMA DE MONITOREO DE ENGAGEMENT ACADÉMICO MEDIANTE VISIÓN ARTIFICIAL Y DEEP LEARNING PARA LA OPTIMIZACIÓN DE LA DINÁMICA DE AULA EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR			S/ 40,000.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		0A5235	RODRIGUEZ ORELLANA, HUGO MARINO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Co Responsable				
		0A5071	NORABUENA FIGUEROA, ROGER PEDRO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Miembro docente				
		0A4146	LLANOS MIRANDA, KELVA NATHALLY	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		0A9161	MAGUIÑA PALMA, MISAEL ERIKSON	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		0A9049	NORABUENA FIGUEROA, EMERSON DAMIAN	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Colaborador				
		23140214	AGUIRRE RIVERA, JOSEPH ANDREW	Estudiante pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		24140106	BRICEÑO MORALES, KAREN KRISTEL	Estudiante pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		19147001	FIGUEROA MATURRANO, SHERLY KATHERINE	Estudiante posgrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		Colaborador externo				
			DERONCELE ACOSTA, ANGEL	Externo		Adherente
			FLORES CHINTE, MILAGROS CATALINA	Externo		Adherente
			HUAMÁN ROMERO, LOURDES LIZ	Externo		Adherente

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
5	B26141291	INTELIGENCIA ARTIFICIAL GENERATIVA EN EL RAZONAMIENTO ESTADÍSTICO: EFECTOS SOBRE EL PENSAMIENTO CRÍTICO Y EL LOGRO DE APRENDIZAJE EN UNIVERSITARIOS			S/ 40,000.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		0A5071	NORABUENA FIGUEROA, ROGER PEDRO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Co Responsable				
		0A5235	RODRIGUEZ ORELLANA, HUGO MARINO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Miembro docente				
		0A4146	LLANOS MIRANDA, KELVA NATHALLY	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		0A9161	MAGUIÑA PALMA, MISAEL ERIKSON	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		0A9049	NORABUENA FIGUEROA, EMERSON DAMIAN	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Colaborador				
		23140214	AGUIRRE RIVERA, JOSEPH ANDREW	Estudiante pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		24140106	BRICEÑO MORALES, KAREN KRISTEL	Estudiante pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		Colaborador externo				
			DERONCELE ACOSTA, ANGEL	Externo		Adherente
			FLORES CHINTE, MILAGROS CATALINA	Externo		Adherente
			HUAMÁN ROMERO, LOURDES LIZ	Externo		Adherente
			RAFAEL PANTOJA, MARISOL	Externo		Adherente

Nombre del grupo: **GROUP OF APPLIED MATHEMATICS AND MATHEMATICAL ANALYSIS (GAMMA)**

N°	Código	Título del proyecto			Presupuesto	
6	B26140641	EXISTENCIA DE SOLUCIONES TIPO GROUND STATE PARA ECUACIONES BIHARMÓNICAS NO LOCALES DE TIPO KIRCHHOFF-BOUSSINESQ			S/ 24,100.00	
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		0A6219	SANTARIA LEUYACC, YONY RAUL	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular





Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación Año 2026

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Matemáticas

Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Co Responsable				
0A9156	BOCANEGRA RODRIGUEZ, LITO EDINSON	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Miembro docente				
0A7483	SOTELO PEJERREY, ALFREDO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Colaborador				
18140090	HUAMANI RAMOS, CHRISTIAN GUSTAVO	Estudiante pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
Colaborador externo				
	ALVA VIDAL, ELMITH CATTELIN	Externo		Adherente

Nombre del grupo: **Grupo de investigación en ecuaciones en derivadas parciales y aplicaciones (GEINEDPA)**

N°	Código	Título del proyecto	Presupuesto
7	B26141681	DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN BASADO EN BASES DE DATOS RELACIONALES PARA OPTIMIZAR EL CONTROL DE MERCANCÍAS ADUANERAS	S/ 40,000.00

Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A9155	ALVAREZ HUERTAS, FRANK DUBERLEE	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Co Responsable				
0A0263	HUAMAN ORIUNDO, CAROLE	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Tesista				
19200196	LANDA SOLIER, ELIANA XIMENA	Estudiante pregrado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
Colaborador				
12140141	ANTEZANA ELORRIETA, ANGEL ESTUARD	Egresado pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente

Nombre del grupo: **Inteligencia Artificial, Matemáticas Aplicadas, Tecnologías Emergentes y Optimización (IAMATEX)**

N°	Código	Título del proyecto	Presupuesto
8	B26140131	MODELO INTELIGENTE DE DIAGNÓSTICO AGRÍCOLA BASADO EN DEEP LEARNING Y VISIÓN ARTIFICIAL PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA Y CLASIFICACIÓN MULTICLASE DE ENFERMEDADES FOLIARES EN CULTIVOS DE TÉ EN ESCENARIOS AGRÍCOLAS REALES	S/ 40,000.00

Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A2417	CALDERON VILCA, HUGO DAVID	Docente permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
Co Responsable				
0A5236	CARDENAS MARIÑO, FLOR CAGNIY	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Colaborador				
22200269	BELLIDO MEDINA, KELLY MILENE	Estudiante pregrado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
22200073	CALDERON FLORES, RICARDO ALDAIR	Estudiante pregrado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
22200255	CALLE HUAMANTINCO, LUIS EDUARDO	Estudiante pregrado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
22200290	CHOY RIOS, MATEO ALEJANDRO	Estudiante pregrado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
22200241	MENDOZA GOMEZ, CARLOS DANIEL	Estudiante pregrado	Ingeniería de Sistemas e Informática	Adherente
Colaborador externo				
	MARCILLA GARAY, VICTOR HECTOR	Externo		Adherente
	MOLLOCONDO FLORES, WILSON	Externo		Adherente
	PAUCA PAUL, VICTOR	Externo		Adherente
	USED0 VARGAS, PABLO	Externo		Adherente





Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación Año 2026

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Matemáticas

N°	Código	Título del proyecto				Presupuesto
9	B26141921	OPTIMIZACIÓN METAHEURÍSTICA DE MODELOS TRANSFORMERS EXPLICABLES PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA DEL RIESGO DE CIBERACOSO EN ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS MEDIANTE ANÁLISIS TEXTUAL				S/ 40,000.00
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		0A5236	CARDENAS MARIÑO, FLOR CAGNIY	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Co Responsable				
		0A2417	CALDERON VILCA, HUGO DAVID	Docente permanente	Ingeniería de Sistemas e Informática	Titular
		Miembro docente				
		02023E	DE LA CRUZ CUADROS, LUCY HAYDEE	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Colaborador				
		23140294	GAMBINE CHACON, NICKOLE DEL ROSARIO	Estudiante pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		23140108	SILVA MACIEL, ANTHONY TYARO	Estudiante pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		Colaborador externo				
			DÍAZ MONTESDEOCA, OLIVIER	Externo		Adherente
			ROJAS ENRIQUEZ, HESMERALDA	Externo		Adherente

Nombre del grupo: **Matemática aplicada (MATIO)**

N°	Código	Título del proyecto				Presupuesto
10	B26141411	EXPLICABILIDAD DE MODELOS DE DEEP LEARNING PARA LA CLASIFICACIÓN DE DEFECTOS EN GRANOS DE CAFÉ VERDE: UN ENFOQUE INTERPRETABLE PARA EL ASEGURAMIENTO DE CALIDAD EN LA CADENA PRODUCTIVA PERUANA				S/ 40,000.00
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		0A1337	HUAMAN GUTIERREZ, ZORAIDA JUDITH	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Co Responsable				
		0A9162	GUEVARA PONCE, VICTOR MANUEL	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Miembro docente				
		0A7623	CARDENAS GARRO, JOSE ANTONIO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		0A7486	HUAMAN GUTIERREZ, JOSE MANUEL	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		0A3093	JAIMES VELASQUEZ, CARLOS ALBERTO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		0A9050	MATTOS MARREROS, JUANA MIRIAM	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		0A5900	ROBLES VILLANUEVA, OSCAR ANTONIO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		061778	ROQUE PAREDES, OFELIA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		093211	TARAZONA MIRANDA, VICTOR HILARIO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Colaborador				
		22140242	PEREZ PEREZ, CARLA ESTEFANI XIOMARA	Estudiante pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		24117610	TARAZONA HUAMAN, XIOMARA JUDITH	Estudiante posgrado	Ciencias Contables	Adherente
		24147012	TOLEDO BENAVIDES, BEATRIZ	Egresado posgrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
		Colaborador externo				
			IPARRAGUIRRE VILLANUEVA, ORLANDO	Externo		Adherente

Nombre del grupo: **Modelos cuantitativos aplicados a la investigación científica (MOCA)**

N°	Código	Título del proyecto				Presupuesto
11	B26140611	DETECCIÓN Y DIAGNOSIS DE INFESTACIÓN PARASITARIA EN BOSQUES DEL GÉNERO NELTUMA "HUARANGO" Y "ALGARROBO" MEDIANTE EL USO DE VEHÍCULOS AÉREOS NO TRIPULADOS (VANT) EN LA COSTA PERUANA				S/ 40,000.00
		Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		02970A	GOMEZ TICERAN, DORIS ALBINA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
		Co Responsable				





Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación Año 2026

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Matemáticas

Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
0A0272	DEPAZ APESTEGUI, ROSARIO DEL PILAR	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Miembro docente				
0A7313	QUINTEROS GOMEZ, YAKOV MARIO	Docente permanente	Ciencias Biológicas	Titular
0A0277	SOLANO DAVILA, OLGA LIDIA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Colaborador				
22100002	ANGELES ALVAREZ, FRANCO	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
25100082	ANLAS ROSADO, FLAVIA ANDREA	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
21100040	CARBAJAL BELLIDO, MARCO ANTONIO	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
23100093	KAHN MIESES, GABRIEL	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
22100090	MACEDO BEDOYA, JEHO SHUA	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
15100073	PONCE HUARANGA, LOURDES GRACE	Egresado pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
992264	QUISPE VENTURA, MARLENE DEL PILAR	Egresado pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
25100024	YANGUA EVANGELISTA, SERGIO DANIEL	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
Colaborador externo				
	LEÓN BAÑUELOS, LUIS	Externo		Adherente
	MONTOYA, CATALINA	Externo		Adherente
	REYES PUNTILLO, ENNY LESLY	Externo		Adherente

N°	Código	Título del proyecto	Presupuesto
12	B26141081	OPTIMIZACIÓN DE LA ESTIMACIÓN DE BIOMASA Y CARBONO AÉREO MEDIANTE FOTOGRAMETRÍA DE ALTA RESOLUCIÓN CON UAVS: APLICACIONES PARA LA BIOECONOMÍA DE PRODUCTOS FORESTALES NO MADERABLES (PFNM) EN ÁREAS NATURALES PROTEGIDAS	S/ 40,000.00

Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A7313	QUINTEROS GOMEZ, YAKOV MARIO	Docente permanente	Ciencias Biológicas	Titular
Co Responsable				
017493	CONDADO JAUREGUI, JORGE ICARO	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Miembro docente				
02970A	GOMEZ TICERAN, DORIS ALBINA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Colaborador				
21100090	BARNUEVO TUESTA, JOSE LUIS	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
22100109	GALLEGOS MUÑOZ, ANDY DANIEL	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
20100065	LA ROSA SANCHEZ NAVARRO, SANDRO MARCEL	Egresado pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
21100044	MENDOZA CARO, CLAUDIA FIORELA	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
21100058	RAMOS GRAJEDA, NATALY NARUMI	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
22100077	SALINAS INGA, ABEL ARTURO	Estudiante pregrado	Ciencias Biológicas	Adherente
Colaborador externo				
	LEÓN BAÑUELOS, LUIS	Externo		Adherente
	MONROY VILCHIS, OCTAVIO	Externo		Adherente
	MONTOYA, CATALINA	Externo		Adherente
	ZARCO-GONZÁLEZ, MARTHA MARIELA	Externo		Adherente

Nombre del grupo: **Optimización matemática y computacional (OPTIMACO)**

N°	Código	Título del proyecto	Presupuesto
13	B26140781	NUEVOS MODELOS DE CLASIFICACIÓN EN MÁQUINAS DE VECTORES SOPORTE APLICADOS A LA DETECCIÓN DE CÁNCER DE PRÓSTATA	S/ 40,000.00

Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A1334	PAPA QUIROZ, ERIK ALEX	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular





Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación Año 2026

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Matemáticas

Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Co Responsable				
0A7327	CANO LENGUA, MIGUEL ANGEL	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Miembro docente				
0A9163	ARCE HUAMAN, LENIN FROY	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
0A5233	PEREZ BARTUREN, ELVIA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Colaborador				
24147018	REYNAGA BUITRÓN, FRANZ RICHARD	Estudiante posgrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
17140011	RIOS CORTEGANA, JHON ERICK	Egresado pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
22147034	RISCO GUILLEN, FACTOR	Egresado posgrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
Colaborador externo				
	LÓPEZ LUIS, JULIO CESAR	Externo		Adherente

N°	Código	Título del proyecto	Presupuesto
14	B26140951	NUEVOS ALGORITMOS PARA PROGRAMACIÓN CÓNICA DE SEGUNDO ORDEN NO LINEAL Y SU APLICACIÓN EN MODELOS ROBUSTOS DE CLASIFICACIÓN	S/ 40,000.00

Condición	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A7552	MONTORO ALEGRE, EDINSON RAUL	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Co Responsable				
0A9163	ARCE HUAMAN, LENIN FROY	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Miembro docente				
0A7327	CANO LENGUA, MIGUEL ANGEL	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
0A1334	PAPA QUIROZ, ERIK ALEX	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
0A5233	PEREZ BARTUREN, ELVIA	Docente permanente	Ciencias Matemáticas	Titular
Colaborador				
17140035	CASTILLO VENTURA, ESTÉFANY	Egresado pregrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
24147032	CRUZ CABRERA, CARLOS ROBINSON	Estudiante posgrado	Ciencias Matemáticas	Adherente
Colaborador externo				
	LÓPEZ LUIS, JULIO CESAR	Externo		Adherente

