



Proyectos de Innovación con Financiamiento para Grupos de Investigación AÑO 2024

Area: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Físicas

Nombre del Grupo: GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE NANOTECNOLOGÍA APLICADA PARA BIORREMEDIACIÓN AMBIENTAL, ENERGÍA, BIOMEDICINA Y AGRICULTURA - (NANOTECH)

Nro	Código	Título	Presupuesto		
1	B24130141i	Propiedades sinérgicas del óxido de grafeno y nanohidroxiapatita en la remediación simultánea de cadmio y níquel en plántulas de Theobroma cacao L. (Proyecto 2D-NANOAGRO)	S/ 60,000.00		
Condición Proyecto		Apellidos y Nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
<i>Responsable</i>					
	0A5025	RAMOS GUIVAR JUAN ADRIAN	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Coordinador
<i>Co responsable</i>					
	0A1002	MANRIQUE CASTILLO ERICH VICTOR	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
<i>Miembro docente</i>					
	046388	MORENO TARAZONA JOSE	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
<i>Colaborador</i>					
	22137002	MARCOS CARRILLO MERCEDES DEL PILAR	Estudiante posgrado	Ciencias Físicas	Adherente
	21130024	MEJIA BARRAZA MELISSA ALISSON	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
<i>Colaborador externo</i>					
		AREVALO GARDINI ENRIQUE	Externo		Adherente
		AREVALO-HERNANDEZ CESAR	Externo		Adherente
		CAETANO PASSAMANI EDSON	Externo		Adherente
		CHECCA HUAMAN NOEMI RAQUEL	Externo		Adherente
		FREITAS JAIR	Externo		Adherente
		GRENECHE JEAN-MARC	Externo		Adherente

Nombre del Grupo: INSTRUMENTACIÓN FÍSICA Y APLICACIONES - (INFISA)

Nro	Código	Título	Presupuesto		
2	B24130191i	Construcción de una cámara de calibración de detectores de radón para control radiológico y ambiental con sensores de bajo costo y monitoreo remoto	S/ 60,000.00		
Condición Proyecto		Apellidos y Nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
<i>Responsable</i>					
	092959	MARQUEZ PACHAS JOSE FERNANDO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
<i>Co responsable</i>					
	0A5886	PATIÑO CAMARGO GALO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Coordinador
<i>Miembro docente</i>					
	0A1441	BALTUANO ELIAS OSCAR ROLANDO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
	0A9114	BECERRA CASTRO EMILIO MANUEL	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
	0A9112	VILLARREYES PEÑA EDUARDO GONZALO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
<i>Tesista</i>					
	13130142	REYES MORALES JHANN CARLO	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente
<i>Colaborador</i>					
	13130006	CISNEROS HUARCAYA LISBETH LUCERO	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente



Proyectos de Innovación con Financiamiento para Grupos de Investigación AÑO 2024

Area: B	Ciencias Básicas	Facultad: Ciencias Físicas		
17130084	NALVARTE SUAREZ AYRTON HERBERTH	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente
Colaborador externo				
	MARTINEZ GASTELÚ JORGE ANTONIO JACINTO	Externo		Adherente
	PALACIOS FERNANDEZ DANIEL FRANCISCO	Externo		Adherente

Nombre del Grupo: INSTRUMENTACIÓN FÍSICA Y APLICACIONES - (INFISA)

Nro	Código	Título	Presupuesto		
3	B24130281i	Desarrollo de un LIMS (Laboratory Information Management System) potenciado con inteligencia artificial para la optimización de laboratorios de radiometría y activación neutrónica: un enfoque innovador hacia la eficiencia y precisión analítica	S/ 60,000.00		
Condición Proyecto					
Responsable					
	0A9112	VILLARREYES PEÑA EDUARDO GONZALO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Co responsable					
	0A1441	BALTUANO ELIAS OSCAR ROLANDO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Miembro docente					
	019771	CUSTODIO CHUNG EDUARDO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
	0A5886	PATIÑO CAMARGO GALO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Coordinador
Colaborador					
	17130001	ANGULO RAMIREZ LUIS MIGUEL	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente
	14130022	ORTIZ ROJAS SENAYDA	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente
	16130125	RIVAS INGA JHERSON JAVIER	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente
Colaborador externo					
		MARTINEZ GASTELÚ JORGE ANTONIO JACINTO	Externo		Adherente
		PALACIOS FERNANDEZ DANIEL FRANCISCO	Externo		Adherente

Nombre del Grupo: GRUPO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA TIERRA, CLIMA Y MEDIO AMBIENTE - (CTCLIMA)

Nro	Código	Título	Presupuesto		
4	B24130291i	TempAlert. Desarrollo de una alerta audible de heladas de bajo costo para las zonas altoandinas	S/ 60,000.00		
Condición Proyecto					
Responsable					
	0A0920	LLOSA DEMARTINI MELCHOR NICOLAS	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Co responsable					
	0A7587	PAREJA QUISPE DAVID	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Miembro docente					
	0A0745	ECHÉLLENQUE JOSE CARLOS	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
	0A0004	FASHE RAYMUNDO OCTAVIO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Coordinador
Colaborador					



Proyectos de Innovación con Financiamiento para Grupos de Investigación AÑO 2024

Area: B Ciencias Básicas	Facultad: Ciencias Físicas				
13130116	APARCO LARA TONY TEOFILO	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente	
16130006	CANDIA OCHOA ELVIS	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente	
16130028	CÓRDOVA GARCÍA JEAN MANUEL ALEJANDRO	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente	
Colaborador externo					
	FLORES ROJAS JOSE LUIS	Externo		Adherente	
	SUAREZ-SALAS LUIS	Externo		Adherente	

Nombre del Grupo: MAGNETISMO MODERNO, NANOMAGNETISMO Y ALEACIONES METÁLICAS - (GIMNA)

Nro	Código	Título	Presupuesto		
5	B24130311i	Desarrollo de filtro magnético para retirar partículas de arsénico de agua de consumo humano	S/ 60,000.00		
Condición Proyecto		Apellidos y Nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable					
	0A1294	MEDINA MEDINA JOSE JULIAN	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Co responsable					
	05271A	PEÑA RODRIGUEZ VICTOR ANTONIO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Coordinador
Miembro docente					
	0A1440	CASTILLO CORZO MIGUEL ANGEL	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Colaborador					
	820160	AGÜERO ANDRADE JORGE MARCIAL	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente

Nombre del Grupo: GRUPO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA TIERRA, CLIMA Y MEDIO AMBIENTE - (CTCLIMA)

Nro	Código	Título	Presupuesto		
6	B24130361i	AgroPhyDM: sistema inteligente de soporte de decisiones para la optimización sostenible de la agricultura	S/ 60,000.00		
Condición Proyecto		Apellidos y Nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable					
	0A0745	ECHÉ LLENQUE JOSE CARLOS	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Co responsable					
	0A7585	SUSANIBAR ZEVALLOS JORGE LUIS	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Miembro docente					
	0A0004	FASHE RAYMUNDO OCTAVIO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Coordinador
	0A0920	LLOSA DEMARTINI MELCHOR NICOLAS	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
	0A0252	MERMA JARA MARCO ANTONIO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
	0A7587	PAREJA QUISPE DAVID	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
	0A9115	VICTORIA BARROS CESAR GUALBERTO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Colaborador					
	22130002	ALVINO VILCHEZ EDUARDO FERNANDO	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
	17130077	CARDENAS RODRIGUEZ ROSA MARIA	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
	20130104	LLANTIRHUAY RAMOS BETTY LIUBA	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
	20130043	MALQUI GUTIERREZ EDGARD DIOSDADO	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
	21130038	NUÑEZ DIESTRA JAIRO JESUS	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente



Proyectos de Innovación con Financiamiento para Grupos de Investigación AÑO 2024

Area: B	Ciencias Básicas	Facultad: Ciencias Físicas
19130072	QUISPE TORRES JAMES JOSE	Estudiante Pre Grado
		Ciencias Físicas
		Adherente
Colaborador externo		
	SUAREZ-SALAS LUIS	Externo
		Adherente

Nombre del Grupo: INSTRUMENTACIÓN FÍSICA Y APLICACIONES - (INFISA)

Nro	Código	Título	Presupuesto
7	B24130391i	Diseño y construcción de módulos basados en hardware y software libre para la enseñanza aprendizaje de la física, área de mecánica	S/ 60,000.00

Condición Proyecto	Apellidos y Nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A9114	BECERRA CASTRO EMILIO MANUEL	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Co responsable				
019771	CUSTODIO CHUNG EDUARDO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Miembro docente				
0A5886	PATIÑO CAMARGO GALO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Coordinador
0A9112	VILLARREYES PEÑA EDUARDO GONZALO	DOCENTE PERMANENTE	Ciencias Físicas	Titular
Colaborador				
13130025	TRUJILLO FLORES DANIEL	Estudiante pregrado	Ciencias Físicas	Adherente
Colaborador externo				
	ALVAREZ TAPIA JOSÉ DAVID	Externo		Adherente