



Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2018

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Físicas

Nombre del Grupo **ALEACIONES METÁLICAS Y CRISTALES REALES (ALEAMET)**

Nro	Código	Título del proyecto			
1	B18130132	ESTUDIO DE LA RECRISTALIZACIÓN EN ALEACIONES DE CU 0,975 AL 0,25			
		Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Condición en GI
		Responsable			
	0A0960		QUIROGA AGURTO MAURO	Docente Permanente	Titular
		Co Responsable			
	042765		MEDRANO ATENCIO EMILIO	Docente Permanente	Titular
		Miembro Docente			
	04072A		MALPARTIDA CONTRERAS LORENZO	Docente Permanente	Titular
	046388		MORENO TARAZONA JOSE	Docente Permanente	Titular
		Tesista			
	12130075		CAMACHO URBINA LUIS EDUARDO	Estudiante Pre Grado	Adherente
		Colaborador			
	08137002		MIRANDA RAMOS JOHN GODOFREDO	Estudiante Post Grado	Adherente

Nombre del Grupo **CALIBRACIONES INSTRUMENTACION MICROSATELITE PARA PRESERVAR EL MEDIO AMBIENTE (CAIMMA)**

Nro	Código	Título del proyecto			
2	B18130122	PRODUCCIÓN DE PELÍCULAS DE GRAFENO DEPOSITADO POR MAGNETRÓN SPUTTERING			
		Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Condición en GI
		Responsable			
	0A1200		YACTAYO YACTAYO GILBERTO	Docente Permanente	Coordinador
		Co Responsable			
	0A1411		ESCALANTE ABURTO ANTONIO	Docente Permanente	Titular
		Miembro Docente			
	08137A		GUILLEN GUEVARA ARNULFO ALIPIO	Docente Permanente	Titular
	0A0252		MERMA JARA MARCO ANTONIO	Docente Permanente	Titular
	058262		REYES SIFUENTES MALCO HAYTI	Docente Permanente	Titular
	058297		REYES VEGA RAUL GREGORIO	Docente Permanente	Titular
	063215		SALAZAR DE PAZ LUIS	Docente Permanente	Titular
	064831		SANCHEZ NOLASCO FELIPE	Docente Permanente	Titular
		Tesista			
	941601		CORDERO URETA JANET ROSSANA	Estudiante Pre Grado	Adherente
	922326		MENDOZA GALINDO JORGE OSCAR	Estudiante Pre Grado	Adherente
		Colaborador			
	12130003		ANDRADE PEREIRA MIGUEL OCTAVIO	Estudiante Pre Grado	Adherente
	16137006		HUARAYA GUTIERREZ FAUSTINO	Estudiante Post Grado	Adherente
	12130135		VALCARCEL AGUIRRE IRWIN ENRIQUE	Estudiante Pre Grado	Adherente

Nombre del Grupo **CRISTALOGRAFÍA, EDAFOLOGÍA, ARQUEOMETRÍA Y NUEVOS MATERIALES (CEANUM)**

Nro	Código	Título del proyecto			
3	B18130052	NANOPARTÍCULAS DE ÓXIDOS DE HIERRO EN ARCILLAS DE SUELOS TROPICALES: ESTUDIO POR ESPECTROSCOPIA MÖSSBAUER Y DIFRACTOMETRÍA DE RAYOS X			
		Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Condición en GI
		Responsable			
	0A0755		MEJIA SANTILLAN MIRIAN ESTHER	Docente Permanente	Titular





Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2018

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Físicas

Co Responsable

0A0818 TRUJILLO QUINDE ALEJANDRO LADISLAO Docente Permanente Ciencias Físicas Titular

Tesista

12130102 QUISPE GARCIA NORMENIO Estudiante Pre Grado Ciencias Físicas Adherente

Nombre del Grupo **FISICA APLICADA Y COMPUTACIONAL EN NUCLEAR (FAYCEN)**

Nro	Código	Título del proyecto				
4	B18130102	DETERMINACIÓN DEL FACTOR DE CAMPO PARA CAMPOS PEQUEÑOS DE UN HAZ DE FOTONES DE 6 MV UTILIZANDO PELÍCULAS RADIOCRÓMICAS EBT2 Y SOFTWARE DE ANÁLISIS RIT COMPLETE				
		Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		<i>Responsable</i>				
		096059	FIGUEROA JAMANCA NAVOR ENRIQUE	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Adjunto
		<i>Co Responsable</i>				
		019771	CUSTODIO CHUNG EDUARDO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
		<i>Miembro Docente</i>				
		00918E	BRAVO CABREJOS JORGE AURELIO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
		<i>Tesista</i>				
		02130012	CARRASCO SOLIS EDUARDO BECQUER	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
		<i>Colaborador</i>				
		12130078	CENTENO RAMOS JOSÉ ANTONIO	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
		10130088	MAMANI VEGA DIEGO JESUS	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente

5 B18130112 **SIMULACIÓN USANDO EL CÓDIGO PENELOPE, DE LAS CARACTERÍSTICAS DE LOS HACES DE CAMPOS PEQUEÑOS USADOS EN RADIOCIRUGÍA CON LINAC**

		Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
		Responsable				
		019771	CUSTODIO CHUNG EDUARDO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
		Co Responsable				
		096059	FIGUEROA JAMANCA NAVOR ENRIQUE	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Adjunto
		Miembro Docente				
		008907	BOLARTE CANALS LUIS ALBERTO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
		020931	DEL CASTILLO GAMBOA LUIS HORACIO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
		0A1411	ESCALANTE ABURTO ANTONIO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
		03687E	LASTRA ESPINOZA LEOVIGILDO AUGUSTO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
		0A2051	MORI ESCOBAR FANNY ESMERALDA	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
		069957	TRUJILLO SAENZ MARIA CAROLINA	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
		Tesista				
		09130112	VALLADOLID SALAZAR JOSE VIDAL	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
		Colaborador				
		06130076	ACUÑA HUAMANÍ JONATHAN	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
		12130070	ARROYO CALDERON ALEX AYRTON CESAR	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
		02130012	CARRASCO SOLIS EDUARDO BECQUER	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
		06130087	CARRILLO BENDEZÚ CARLOS SANTIAGO	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
		12130078	CENTENO RAMOS JOSÉ ANTONIO	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
		06130072	GUZMÁN ACHALLMA CARLOS LUIS	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente

Nombre del Grupo **FISICA COMPUTACIONAL Y SIMULACIONAL APLICADA (FICOSIAP)**

Nro	Código	Título del proyecto
-----	--------	---------------------





Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2018

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Físicas

6 B18130072 DESARROLLO DE LABORATORIO VIRTUAL EDUCACIONAL DE INTERFERENCIA DE ONDAS

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
088188	MONTENEGRO JOO JAVIER SEMPRONIO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador
Co Responsable				
045268	MONROY CARDENAS OSCAR SANTIAGO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
Tesista				
13137020	ROCHA CABRERA RONALD DAVID	Estudiante Post Grado	Ciencias Físicas	Adherente

7 B18130092 SIMULACIÓN DEL ENROLLAMIENTO DE LOS RAYOS DE LUZ EN EL VACÍO Y EL LOGRO DEL APRENDIZAJE DE LA ACCELERACIÓN DE LA LUZ EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE CIENCIAS FÍSICAS DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
045268	MONROY CARDENAS OSCAR SANTIAGO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
Co Responsable				
088188	MONTENEGRO JOO JAVIER SEMPRONIO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador
Tesista				
07130069	MUÑOZ LEON JONATHAN CRISTHIAN	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente

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

Nro Código Título del proyecto

8 B18130142 CARACTERIZACIÓN DE SUELOS EN EL DISTRITO DE ITE, REGIÓN JORGE BASADRE GROHMANN DE TACNA

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A2051	MORI ESCOBAR FANNY ESMERALDA	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
Co Responsable				
0A0920	LLOSA DEMARTINI MELCHOR NICOLAS	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Adjunto
Miembro Docente				
098868	CERON LOAYZA MARIA LUISA	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
0A0818	TRUJILLO QUINDE ALEJANDRO LADISLAO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
Tesista				
09130078	TAPIA VÁSQUEZ JIMMY JOHAN	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente

Nombre del Grupo **GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN HIDRAULICA, RECURSOS HIDRICOS Y MEDIO AMBIENTE Y ENERGÍAS NO CONVENCIONALES (GIHREHMA)**

Nro Código Título del proyecto

9 B18130012 ESTUDIO A MEDIANO PLAZO DE LA EMISIÓN DE GASES DE EFECTO INVERNADERO EN LA PLANIFICACIÓN DE LA GENERACIÓN DE ENERGÍA DEL SISTEMA ELÉCTRICO INTERCONECTADO NACIONAL DEL PERÚ

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A0640	SARANGO JULCA DOUGLAS DONAL	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador
Co Responsable				
029017	GASTELO VILLANUEVA JORGE LUIS	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
Miembro Docente				
0A1253	GUZMAN ZORRILLA EMANUEL	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Adjunto





Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2018

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Físicas

0A0361	SALVADOR GUTIERREZ BEATRIZ LUISA	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Adjunto
<i>Tesista</i>				
14130159	MARCA PACHECO CRISTHIAN ERICK	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
<i>Colaborador Externo</i>				
	CARBONEL HUAMAN CARLOS	Externo		Adjunto Externo
	VELÁSQUEZ BEJARANO TERESA OLINDA	Externo		Adjunto Externo

Nombre del Grupo **GRUPO DE INVESTIGACION EN SISTEMAS FUERTEMENTE CORRELACIONADOS (GISFUC)**

Nro	Código	Título del proyecto		
10	B18130062	EFFECTO DE LAS CORRELACIONES ELECTRONES EN NANOESTRUCTURAS MAGNÉTICAS		
Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
<i>Responsable</i>				
081353	VENTO FLORES JAIME FRANCISCO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador
<i>Co Responsable</i>				
04072A	MALPARTIDA CONTRERAS LORENZO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
<i>Miembro Docente</i>				
078794	FLORES VEGA WALTER	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Adjunto
042765	MEDRANO ATENCIO EMILIO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
<i>Tesista</i>				
80A687	ROMERO ZEA MANUEL JESUS	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente

Nombre del Grupo **LAB2D4 (LAB)**

Nro	Código	Título del proyecto		
11	B18130042	PROPIEDADES TÉRMICAS DE MATERIALES PARA IMPRESIÓN 3D		
Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
<i>Responsable</i>				
096083	MONTALVO BALAREZO ROCIO AMELIA	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
<i>Co Responsable</i>				
0A0524	RIVERA RIOFANO PABLO HECTOR	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador
<i>Miembro Docente</i>				
034088	HUAYNA DUEÑAS JORGE ENRIQUE	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
076694	ZAVALA TRUJILLO AUGURIO NARCISO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
<i>Tesista</i>				
13130121	DE LA CRUZ ARBILDO ANDERSSON DAVID	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
<i>Colaborador Externo</i>				
	GONZALEZ GONZALEZ JUAN CARLOS	Externo		Adjunto Externo

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

Nro	Código	Título del proyecto		
12	B18130082	ESTUDIO FÍSICO QUÍMICO DE MUESTRAS DE LAS RIBERAS DEL RIO ICHU DE LA PROVINCIA DE HUANCAMELICA		
Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
<i>Responsable</i>				
0A1440	CASTILLO CORZO MIGUEL ÁNGEL	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Adjunto
<i>Co Responsable</i>				
05271A	PEÑA RODRIGUEZ VICTOR ANTONIO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador
<i>Tesista</i>				



Proyectos de Investigación con Recursos no Monetarios para Grupos de Investigación Año - 2018

Área: B Ciencias Básicas

Facultad: Ciencias Físicas

15140197 SERRATO VARGAS SANDRA Estudiante Pre Grado Ciencias Matemáticas Adherente

Nombre del Grupo **MATERIALES FUNCIONALES (MATEFUN)**

Nro Código Título del proyecto

13 B18130022 **CARACTERIZACIÓN DE RELAVES MINEROS DE TICAPAMPA (ANCASH) USANDO DIFRACCIÓN DE RAYOS X Y TÉCNICAS COMPLEMENTARIAS**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
096075	MIRAMIRA TIPULA BIVIANO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
Co Responsable				
009652	BUSTAMANTE DOMINGUEZ ANGEL GUILLERMO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador
Miembro Docente				
081418	DIAZ SANDOVAL ANDRES NESTOR	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
041467	MARQUEZ JACOME MATEO AUGUSTO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
Tesista				
16137003	SÁNCHEZ SOVERO LUIS FRANCISCO	Estudiante Post Grado	Ciencias Físicas	Adherente
14130117	VALENCIA BEDREGAL RENATO ARTURO	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
Colaborador Externo				
	GONZALEZ GONZALEZ JUAN CARLOS	Externo		Adjunto Externo

14 B18130032 **TECNOLOGÍA DE FABRICACIÓN DE ALAMBRES SUPERCONDUCTORES A TRAVÉS DE MÉTODO POWDER IN TUBE (PIT)**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
026557	FLORES SANTIBAÑEZ JESUS WALTER	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Titular
Co Responsable				
009652	BUSTAMANTE DOMINGUEZ ANGEL GUILLERMO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador
Tesista				
14130076	GARRIDO ROSPIGLIOSI ALEXANDER OMAR	Estudiante Pre Grado	Ciencias Físicas	Adherente
Colaborador Externo				
	DE LOS SANTOS VALLADARES LUIS	Externo		Adjunto Externo
	GONZALEZ GONZALEZ JUAN CARLOS	Externo		Adjunto Externo

