



Programa de Proyectos Multidisciplinarios - Periodo 2016

F - MEDIO AMBIENTE

CAMBIO CLIMÁTICO Y RECURSOS HÍDRICOS

1 PMI2016F01 Potencial adaptativo de la respuesta inmune en una variedad dorada de trucha S/. 25,000.00
Arcoiris Oncorhynchus mikyss del Lago Titicaca

<i>Responsable</i>	0A2046	ORE CHAVEZ DANIEL SAUL	Ciencias Biológicas
<i>Co Responsable</i>	0A1924	SANDOVAL PEÑA GUSTAVO ADOLFO	Ciencias Biológicas
<i>Miembro</i>	0A1914	ACOSTA CONCHUCOS OSCAR	Farmacología y Bioquímica
<i>Miembro</i>	002569	ALVARADO IPARRAGUIRRE DEBORA	Ciencias Biológicas
<i>Miembro</i>	055921	QUIROZ BAZAN ROGER WALTER	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	13100004	CARRASCO VILLANUEVA MARIELA	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	12100047	DE LA CRUZ ANTICONA SHIRLEY MIRNA	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	12100008	DIONISIO ZUÑIGA JOSELYN BEATRIZ	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	13100006	DÁVILA SANDOVAL JOHNNY ALEXANDER	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	08140223	GUTARRA RODRIGUEZ VICTOR BALDOMERO	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	11100027	TINEO GUEVARA MIGUEL ALEXANDER	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>		BARRA CATAORA JULIÁN ISAAC	

REMEDIACIÓN DE EFLUENTES DOMÉSTICOS E INDUSTRIALES

2 PMI2016F02 Caracterización de plásmidos de cepas de *Acidithiobacillus ferrivorans* aislados de zonas mineras del Perú con potencial uso en biorremediación S/. 25,000.00

<i>Responsable</i>	02832E	GARCIA DE LA GUARDA RUTH HORTENSIA	Ciencias Biológicas
<i>Co Responsable</i>	034169	HUERTA CANALES DE MIRANDA DORIS	Medicina
<i>Miembro</i>	0A2047	DE LA CRUZ CALVO AUGUSTO FERNANDO	Ciencias Biológicas
<i>Miembro</i>	0A2046	ORE CHAVEZ DANIEL SAUL	Ciencias Biológicas
<i>Miembro</i>	075647	WOLL TOSO PATRICIA GLORIA	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	13100114	AGUIRRE HUAMANI MAC PHOLO	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	13100123	MORMONTOY QUICAÑA CARLO GUSTAVO	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	11100093	RODRIGUEZ VENTURO SOFIA CRISTINA ANA	Ciencias Biológicas



Programa de Proyectos Multidisciplinarios - Periodo 2016

I - HACIA EL BICENTENARIO DE LA INDEPENDENCIA DEL PERÚ (HB)

ARTE, SOCIEDAD Y POLÍTICA A PARTIR DE LA INDEPENDENCIA.

1	PMI2016I01	El arte de las Chakiras de Pampas Gramalote y otros sitios arqueológicos de Huanchaco: estudio cristalográfico de su composición y procedencia	S/.	15,000.00
	<i>Responsable</i>	076821 ZEBALLOS VELASQUEZ ELVIRA LETICIA		Ciencias Físicas
	<i>Co Responsable</i>	082031 CERONI GALLOSO MARIO		Química e Ingeniería Química
	<i>Miembro</i>	085391 ANGULO CORNEJO JORGE REINALDO		Química e Ingeniería Química
	<i>Miembro</i>	0A0755 MEJIA SANTILLAN MIRIAN ESTHER		Ciencias Físicas
	<i>Miembro</i>	0A0818 TRUJILLO QUINDE ALEJANDRO LADISLAO		Ciencias Físicas
	<i>Colaborador</i>	12130067 ALDAVE PEREZ HAROL SANTIAGO		Ciencias Físicas
	<i>Colaborador</i>	12130071 ASTO RAMOS ESTEBAN ELVIS		Ciencias Físicas
	<i>Colaborador</i>	03130073 MELERO SANDOVAL PATRICIA CAROLA		Ciencias Físicas
	<i>Colaborador</i>	12130029 VILCA MORALES ADIMIR ITALO		Ciencias Físicas
	<i>Colaborador</i>	PRIETO BURMESTER OSCAR GABRIEL		
	<i>Colaborador</i>	SUESCUN PEREYRA LEOPOLDO		



Programa de Proyectos Multidisciplinarios - Periodo 2016

J - CIENCIAS DE LA VIDA Y LA SALUD (CVYS)

PROMOCIÓN DE SALUD, PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES Y PROTOCOLO DE TRATAMIENTOS.

1 PMI2016J01 Implementar un sistema de diagnóstico molecular múltiple para los virus Dengue, Chikungunya y Zika, causantes de infecciones arbovirales y transmitidos por Aedes aegypti S/. 25,000.00

<i>Responsable</i>	0A1919	MAMANI ZAPANA ENRIQUE WALTER	Ciencias Biológicas
<i>Co Responsable</i>	001201	ALARCON VILLAVERDE JORGE ODON	Medicina
<i>Miembro</i>	09859E	CABEZAS SANCHEZ CESAR AUGUSTO	Medicina
<i>Miembro</i>	0A2047	DE LA CRUZ CALVO AUGUSTO FERNANDO	Ciencias Biológicas
<i>Miembro</i>	0A1922	JIMENEZ CHUNGA JUAN ATILIO	Ciencias Biológicas
<i>Miembro</i>	042412	MAYTA HUATUCO EGMA MARCELINA	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	12100030	CAYULLA QUISPE DAVID BENONI	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	11100105	FARFAN CARDOZA VICTOR RAUL	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	12100129	QUINTANA BEDOYA ADRIAN JESUS	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>		CONTRERAS PANTA ELA WENDY	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>		FLORES ESCOBAR GLORIA ISABEL	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>		GARCÍA MENDOZA MARÍA PAQUITA	
<i>Colaborador</i>		HERMOSILLA JARA JOE	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>		SEVILLA DROZDEK LUCAS AUGUSTO	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>		ZAVALETA APESTEGUI MILAGROS	

USO TRADICIONAL Y REVALORACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES DEL PERÚ.

2 PMI2016J02 Caracterización química-bromatológica y actividad antioxidante del alga parda Macrocyctis pyrifera según el desarrollo etéreo de la generación esporofítica S/. 25,000.00

<i>Responsable</i>	027154	FUERTES RUITON CESAR MAXIMO	Farmacia y Bioquímica
<i>Co Responsable</i>	05206A	PARREÑO TIPIAN JUAN MANUEL	Farmacia y Bioquímica
<i>Miembro</i>	0A0459	CALIXTO COTOS MARIA ROSARIO	Química e Ingeniería Química
<i>Miembro</i>	0A1908	CORDOVA RAMOS JAVIER SAUL	Farmacia y Bioquímica
<i>Miembro</i>	09022E	JURADO TEIXEIRA BERTHA	Farmacia y Bioquímica
<i>Miembro</i>	0A1904	RAMOS LLICA EVA	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	13040094	AURIS CANDELA LIDIA YSABEL	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	13040075	CAPARACHIN GONZÁLES MARÍA VICTORIA	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	12040100	CARHUAZ VASQUEZ CARLOS HERNAN	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	13040099	CUENCA ALFARO JHUDITH ENMA	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	14040101	MORENO MORALES KARLA VANESSA	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	09040074	RUIZ PACCO GUSTAVO ADOLFO	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	14040019	SÁNCHEZ DE LA CRUZ JAHIR ADOLFO	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	13040055	VEGA SEGURA KURWOLL HEDEN	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	13040126	VILLAR CALERO KAYSSER ALBERTO	Farmacia y Bioquímica

3 PMI2016J03 Valor de uso actual y potencial de las quinas o cascarillas (cinchona spp, rubiaceae) de la Región Piura y conservación de sus especies S/. 25,000.00

<i>Responsable</i>	001287	ALBAN CASTILLO JOAQUINA ADELAIDA	Ciencias Biológicas
<i>Co Responsable</i>	067679	SUNI NINATAYPE MERY LUZ	Ciencias Biológicas
<i>Miembro</i>	011851	CANO ECHEVARRIA ASUNCION ALIPIO	Ciencias Biológicas
<i>Miembro</i>	033332	HUAMAN MALLA JUANA MARIA	Química e Ingeniería Química



Programa de Proyectos Multidisciplinarios - Periodo 2016

J - CIENCIAS DE LA VIDA Y LA SALUD (CVYS)

<i>Miembro</i>	068918	TOMAS CHOTA GLORIA EVA	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	087262	MORENO RIVERA GASTON AUGUSTO	Ingeniería Geológica, Minera, Metalúrgica y
<i>Colaborador</i>	11107014	CASTILLO VERA IRMA HELLEN	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	12100007	CRUZ RIOS ISABEU VIOLETA	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	06070041	DIAZ SANCHEZ ALVARO ERNESTO	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	15107065	HUAMAN TURPO LIZETH KAREM	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>	07070066	OCHOA ORTIZ VICTOR JESUS	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	11100121	TORRES MARTINEZ JULIO CESAR JESUS	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>		CANCHO CCAICO SANDRA	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>		LA TORRE ACUY MARÍA ISABEL	Ciencias Biológicas
<i>Colaborador</i>		MELCHOR CASTRO ROSA BRIGGITHE	Ciencias Biológicas



Programa de Proyectos Multidisciplinarios - Periodo 2016

K - ECONOMÍA, SECTORES SOCIALES Y PROCESOS POLÍTICOS (ESSYPP)

PLURICULTURALIDAD, DIVERSIDAD LINGÜÍSTICA Y PATRIMONIO CULTURAL

1 PMI2016K01 Catastro e inventario del patrimonio cultural de la Provincia de Bolognesi, Departamento de Ancash S/. 15,000.00

<i>Responsable</i>	0A1450	VAN DALEN LUNA PIETER DENNIS	Ciencias Sociales
<i>Co Responsable</i>	0A1886	CAVERO PALOMINO YURI IGOR	Letras y Ciencias Humanas
<i>Miembro</i>	010618	CAJAVILCA NAVARRO LUIS	Ciencias Sociales
<i>Miembro</i>	022551	DURAND CASTRO DAVID MANSUETO	Ciencias Sociales
<i>Miembro</i>	091502	WONG ROBLES ANTONIO RUBEN	Ciencias Sociales
<i>Colaborador</i>	10157043	LAZO PEREZ ROY JORGE	Ciencias Sociales
<i>Colaborador</i>	12150306	MALPARTIDA GAMARRA MILLER YUL	Ciencias Sociales
<i>Colaborador</i>	14037110	MEDINA SANCHEZ FRANCISCO	Ciencias Sociales
<i>Colaborador</i>	12150311	ROMERO RODRIGUEZ JAKELINE	Ciencias Sociales
<i>Colaborador</i>		MARCELO MELLADO MARITA PILAR	
<i>Colaborador</i>		OBREGON PILLACA HAMILTON	
<i>Colaborador</i>		SANCHEZ HUARINGA CARLOS	

CRECIMIENTO ECONÓMICO: SALUD, EDUCACIÓN Y LUCHA CONTRA LA POBREZA

2 PMI2016K02 Crecimiento Económico: Estudio comparado de los Distritos de Lima Norte y Lima Este S/. 15,000.00

<i>Responsable</i>	095362	WONG CABANILLAS FRANCISCO JAVIER	Ciencias Sociales
<i>Co Responsable</i>	0A1305	TINOCO GOMEZ OSCAR RAFAEL	Ingeniería Industrial
<i>Miembro</i>	083402	BUENAÑO OLIVO JULIO CESAR	Ciencias Sociales
<i>Miembro</i>	0A1337	HUAMAN GUTIERREZ ZORAIDA JUDITH	Ciencias Matemáticas
<i>Miembro</i>	091502	WONG ROBLES ANTONIO RUBEN	Ciencias Sociales
<i>Colaborador</i>	13150020	CASAVILCA MATENCIO CESAR HECTOR CELSO	Ciencias Sociales
<i>Colaborador</i>	13150147	ESPINOZA BENDEZÚ ALEXANDER YADY	Ciencias Sociales
<i>Colaborador</i>	13150262	RODRÍGUEZ LÓPEZ NATALIA CRISTINA	Ciencias Sociales

3 PMI2016K03 La inversión en la educación y su incidencia en la sostenibilidad del crecimiento económico bajo una economía global: Perú 2005-2015 S/. 15,000.00

<i>Responsable</i>	082937	GOMERO GONZALES NICKO ALBERTO	Ciencias Contables
<i>Co Responsable</i>	06551A	SANTOS DE LA CRUZ EULOGIO GUILLERMO	Ingeniería Industrial
<i>Miembro</i>	087963	GUTIERREZ HUBY DE SEGURA ANA MARIA	Ciencias Contables
<i>Miembro</i>	057142	RAMON RUFFNER DE VEGA JERI GLORIA	Ciencias Contables
<i>Miembro</i>	063762	SALDAÑA TOVAR JOSE	Ciencias Matemáticas
<i>Colaborador</i>	15067321	BARRIOS RAMOS MARIA VICTORIA	
<i>Colaborador</i>	15067252	CAROY ZELAYA SARA ANGÉLICA	Educación
<i>Colaborador</i>	06130072	GUZMÁN ACHALLMA CARLOS LUIS	Ciencias Administrativas
<i>Colaborador</i>	15067276	MORENO AZAÑA YSABEL RUTH	Educación
<i>Colaborador</i>	13090531	THUPA VELASQUEZ GRACIELA	Ciencias Administrativas
<i>Colaborador</i>		BERNABEL SOTO DAHIANA JOSELYN CRISTY	



Programa de Proyectos Multidisciplinarios - Periodo 2016

L - CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CYT)

DIVERSIFICACIÓN INDUSTRIAL. INDUSTRIALIZACIÓN DE RECURSOS NATURALES (RECURSOS MEDICINALES, ALIMENTICIOS, ETC.).

1 PMI2016L01 Desarrollo de Biopelículas comestibles para la preservación de carne fresca de res S/. 25,000.00

<i>Responsable</i>	07870E	BRAVO AYALA MARTA MARGOT	Química e Ingeniería Química
<i>Co Responsable</i>	060992	ROJAS MORAN NANCY JOAQUINA	Medicina
<i>Miembro</i>	0A0459	CALIXTO COTOS MARIA ROSARIO	Química e Ingeniería Química
<i>Miembro</i>	0A1899	CRISOSTOMO GORDILLO OSCAR AMADO	Química e Ingeniería Química
<i>Miembro</i>	03771E	LEON QUISPE JORGE	Ciencias Biológicas
<i>Miembro</i>	0A2070	SILVA BAIGORRIA ALEX SAMUEL	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	14077022	BRAVO ARANIBAR NOEMI	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	06077001	CHURATA CHAVEZ JOSE MANUEL	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	11070149	FIGUEROA ESPINOZA SARITA FLOR	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	12070251	MARTINEZ CANO WILDER NELSON	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	13070066	PACHAS PAREDES JORGE ALONSO	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	14077019	ROMAN FERREYRA JOSE FRANCISCO	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>		RAMOS RAMIREZ MIRIAM ELIZABETH	

OBTENCIÓN DE NANO MATERIALES Y SU APLICACIÓN INDUSTRIAL.

2 PMI2016L02 Obtención de nanocompuestos poliméricos con grafeno para aplicaciones en empaques de alimentos S/. 25,000.00

<i>Responsable</i>	0A1115	PUCA PACHECO MERCEDES	Química e Ingeniería Química
<i>Co Responsable</i>	0A1222	ROMERO Y OTINIANO PEDRO JOSE	Química e Ingeniería Química
<i>Miembro</i>	093165	APESTEGUIA INFANTES JOSE ALFONSO	Farmacia y Bioquímica
<i>Miembro</i>	082031	CERONI GALLOSO MARIO	Química e Ingeniería Química
<i>Miembro</i>	0A1900	ROBLES CALDERON ROBERTO	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	0A0346	DIAZ URIBE JULIO LUIS	Farmacia y Bioquímica
<i>Colaborador</i>	0A2176	PANTOJA CADILLO AGERICO	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	11070119	GASPAR MIGUEL MIGLIO ASTERIO	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	11070133	SILVESTRE BAUTISTA DANITSA FIORELLA	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>		AGUILAR VEGA MANUEL DE JESÚS	
<i>Colaborador</i>		CANCHÉ ESCAMILLA GONZALO	
<i>Colaborador</i>		NEIRA VELÁZQUEZ MARÍA GUADALUPE	
<i>Colaborador</i>		TACURI CALANCHI ENRIQUE	

BIOTECNOLOGÍA CON APLICACIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES

3 PMI2016L03 Producción de carne inocua de cuy con probiótico nativo en reemplazo de antibióticos promotores de crecimiento, enriquecida con ácidos grasos omega 3 de aceite de pescado S/. 25,000.00

<i>Responsable</i>	0A1888	GUEVARA VASQUEZ JORGE ERNESTO	Química e Ingeniería Química
<i>Co Responsable</i>	085685	CARCELEN CACERES FERNANDO DEMETRIO	Medicina Veterinaria
<i>Miembro</i>	0A2219	BEZADA QUINTANA SANDRA GRACIA	Medicina Veterinaria
<i>Miembro</i>	0A0459	CALIXTO COTOS MARIA ROSARIO	Química e Ingeniería Química
<i>Miembro</i>	0A2070	SILVA BAIGORRIA ALEX SAMUEL	Química e Ingeniería Química
<i>Colaborador</i>	0A1115	PUCA PACHECO MERCEDES	Química e Ingeniería Química



Programa de Proyectos Multidisciplinarios - Periodo 2016

L - CIENCIA Y TECNOLOGÍA (CYT)

Colaborador	12070070	LEON FLORES EMIL HOMERO	Química e Ingeniería Química
Colaborador	07070158	LOPEZ GARCIA RORMAN EDGAR	Química e Ingeniería Química
Colaborador	14137005	MONCADA SOSA WILMER ENRIQUE	Ciencias Físicas
Colaborador	13070222	VERGARAY INGA RODOLFO	Química e Ingeniería Química

DIVERSIFICACIÓN INDUSTRIAL. INDUSTRIALIZACIÓN DE RECURSOS NATURALES (RECURSOS MEDICINALES, ALIMENTICIOS, ETC.).

4 PMI2016L04 Efecto comparativo de los métodos de secado (en bandeja, atomizado y liofilizado) en el valor nutricional y propiedades funcionales (actividad antimicrobiana, actividad prebiótica, capacidad antioxidante y compuestos bioactivos) de la pulpa de Annona ch S/. 25,000.00

Responsable	00482E	ARIAS ARROYO GLADYS CONSTANZA	Farmacia y Bioquímica
Co Responsable	0A0045	SALAZAR SALVATIERRA MARIA ELENA	Farmacia y Bioquímica
Miembro	04967E	ORIONDO GATES ROSA LORENZA	Medicina
Miembro	087491	VALDIVIESO IZQUIERDO LAZARO RUBEN	Medicina
Miembro	094587	WOOLCOTT HURTADO JUAN CARLOS	Química e Ingeniería Química
Colaborador	14040047	CORTEZ CHÁVEZ CRISTHOFER DANNY	Farmacia y Bioquímica
Colaborador	09040060	DELAO LIZARDO NICKY RIDER	Farmacia y Bioquímica
Colaborador	11040065	HUAMANI TARAZONA JOSSIMAR PAUL	Farmacia y Bioquímica
Colaborador	13047022	ROMERO MACEDO HEINI GREACE	Farmacia y Bioquímica
Colaborador	09040086	ROSILLO ZEVALLOS CLAUDIA KATHERINE	Farmacia y Bioquímica
Colaborador		ALVAREZ YANAMANGO ERICK GEORGE	Farmacia y Bioquímica
Colaborador		HUAYTA SOCANTAYPE FREDY VICENTE	