



**Estudios de Investigación Con Asignación a la Investigación y Con Incentivo al Investigador
 Año - 2016**

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto 2016
01	160701011	Estudio del efecto de la radiación microonda en la obtención de nanopartículas de cobre y plata por reducción química sobre fases heterogéneas aplicados en procesos mecanosintéticos (vía seca y húmeda) a escala piloto	S/. 8,000.00
	Responsable	005223 ARROYO CUYUBAMBA JUAN LADISLAO	
	Miembro A	0A1825 GUZMAN DUXTAN ALDO JAVIER	
	Colaborador	11070209 BRICEÑO BRICEÑO MARIA DEL ROSARIO	
	Colaborador	11070074 CAMPOBLANCO FLORES PAULO ANTONIO	
	Colaborador	05070010 SALAZAR RUIZ ROBERT JUNIOR	

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto 2016
02	160701021	Estabilidad de la carne fresca de res envasada en películas comestibles con incorporación de nanopartículas de quitosano	S/. 8,000.00
	Responsable	07870E BRAVO AYALA MARTA MARGOT	
	Miembro A	0A1899 CRISOSTOMO GORDILLO OSCAR AMADO	
	Miembro A	0A2068 ESTELA ESCALANTE WALDIR DESIDERIO	
	Miembro A	0A2070 SILVA BAIGORRIA ALEX SAMUEL	
	Miembro B	0A1893 BRAVO ARANIBAR NOEMI	
	Miembro B	0A0459 CALIXTO COTOS MARIA ROSARIO	
	Miembro B	0A2071 MEMENZA ZEGARRA MIRIAM ESTELA	
	Colaborador	12070251 MARTINEZ CANO WILDER NELSON	
	Colaborador	13070066 PACHAS PAREDES JORGE ALONSO	
	Colaborador	13047021 ALVAREZ YANAMANGO ERICK GEORGE	
	Colaborador	VIETTI GUZMAN FREDY FRANCO	

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto 2016
03	160701031	Estudio computacional usando métodos Ab initio y DFT acerca de las propiedades electrónicas y reactividad química de cluster de cobre (dímeros, trímeros, tetrámeros) que contengan ligandos carboxilatos, con interacciones tipo Cu-Cu e interacciones Cu-lig	S/. 8,000.00
	Responsable	0A1825 GUZMAN DUXTAN ALDO JAVIER	
	Miembro A	005223 ARROYO CUYUBAMBA JUAN LADISLAO	
	Miembro A	094587 WOOLCOTT HURTADO JUAN CARLOS	
	Colaborador	053988 PIZARRO CABRERA RAUL GERMAN	
	Colaborador	10070080 CHAVEZ SERRANO JEAN PIERRE	
	Colaborador	11070077 DIAZ ROMERO JOSE MIGUEL	

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto 2016
04	160701041	Estudio de coagulación y floculación de sistemas coloidales utilizando biopolímeros de gomas naturales y mezclas de biopolímeros con líquidos iónicos (IL) para su aplicación en el tratamiento de aguas	S/. 8,000.00
	Responsable	00152A ALE BORJA NEPTALI	
	Miembro A	07870E BRAVO AYALA MARTA MARGOT	
	Miembro A	04063E MALDONADO GARCIA HOLGER JELIMER	
	Miembro A	061034 ROJAS PEREZ NORA SONIA	
	Miembro B	0A1591 GUZMAN LEZAMA ENRIQUE GODOFREDO	
	Miembro B	04712E MUÑOZ HUILLCAS PATRICIO EUDES	
	Miembro B	084212 RIVERA CASTILLA DE LEYVA DOLORES RUTH	
	Miembro B	0A1896 VERA VASQUEZ MIGUEL EDGARDO	
	Colaborador	0A1901 ALVAREZ BAUTISTA JENNY LUZ	



**Estudios de Investigación Con Asignación a la Investigación y Con Incentivo al Investigador
 Año - 2016**

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

Colaborador	0A1116	COSCO SALGUERO GLORIA ALEJANDRINA
Colaborador	12070005	CHAVEZ BENITES MICHAEL HEBERTH
Colaborador	11070075	COLCA CHUQUIRACHI ROSSELYN JACKELINE
Colaborador	12070097	GUTIERREZ GAMBOA ARACELLI JAZMINE
Colaborador	11070087	LÉVANO BERMÚDEZ ROCÍO ROMINA
Colaborador	11070093	QUISTAN MAS GLORIA
Colaborador	11070094	ROJAS FERNÁNDEZ GABRIELA ISABEL

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto	2016
05	160702051	Efecto combinado de radiación ultra violeta y aplicación de ácido acético sobre la calidad de la carne de cuy e incremento de vida útil	S/.	8,000.00
	Responsable	0A1888	GUEVARA VASQUEZ JORGE ERNESTO	
	Miembro A	017558	CONDORHUAMAN CCORIMANYA CESARIO	
	Miembro A	078727	NUÑEZ VENEGAS OSCAR JULIO	
	Miembro A	06808A	TAPIA HUANAMBAL NELSON JUVENAL	
	Miembro B	0A1892	DIAZ RAMIREZ PATRICIA GUADALUPE	
	Miembro B	0A1115	PUCA PACHECO MERCEDES	
	Miembro B	078743	REYNA MARIÑAS LEONCIO	
	Miembro B	094587	WOOLCOTT HURTADO JUAN CARLOS	
	Colaborador	13070056	ARIAS BRONCANO CLAUDIA STEPHANY	
	Colaborador	07070158	LOPEZ GARCIA RORMAN EDGAR	
	Colaborador	14137005	MONCADA SOSA WILMER ENRIQUE	
	Colaborador	13070215	PEDEMONTE CORDOVA HILDE ALBERTH	
	Colaborador	13070222	VERGARAY INGA RODOLFO	
	Colaborador		HIDALGO LOZANO VÍCTOR	

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto	2016
06	160701061	Estudio de la influencia del tamaño de las nanopartículas de SiO₂ industriales para su incorporación en cemento Portland	S/.	8,000.00
	Responsable	05018E	OSORIO ANAYA ANA MARIA	
	Miembro A	007692	BEJAR RAMOS MANUEL EXALTACION	
	Miembro A	012378	CARHUANCHO ACEVEDO MARIA HILDA	
	Miembro A	065153	SANDIVAR ROSAS JUANA	
	Miembro B	01843E	CORNEJO SANCHEZ OSCAR ALBERTO	
	Miembro B	029637	GOMEZ RAMIREZ HECTOR LUIS	
	Miembro B	056685	RAMIREZ CAMAC ISABEL	
	Miembro B	0A1221	VICUÑA GALINDO EDER CLIDIO	
	Colaborador	0A0336	NINAN MANGA EFRAIN OSCAR	
	Colaborador	13070166	CORCUERA ALIAGA RICARDO JAVIER	
	Colaborador	13070174	FUENTES VIDEIRA CRISTHIAN ANDRÉ	
	Colaborador		CHERO OSORIO SHEYLA PAOLA	
	Colaborador		CISNEROS MORI VICTOR HUGO	
	Colaborador	10070117	DUEÑAS MORALES FRANCISCO	

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto	2016
07	160702071	Modelamiento termodinámico del comportamiento del equilibrio líquido-vapor de un sistema ternario (polifenoles-solvente) constituyentes de los aceites esenciales	S/.	8,000.00
	Responsable	0A1889	JARA MORANTE ELIANA	
	Miembro B	0A1221	VICUÑA GALINDO EDER CLIDIO	
	Colaborador	11070027	CAHUAYA ALBINO DIEGO ARTURO	
	Colaborador	11070125	OSORIO QUINTANA LOURDES EMILIA	



**Estudios de Investigación Con Asignación a la Investigación y Con Incentivo al Investigador
 Año - 2016**

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

Colaborador BUENO LAZO ANTONIO RAMIRO JESUS

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto	2016
08	160702081	Preparación de microesferas de alginato de calcio con agentes quelantes EDTA, dimetilgloxima, ditizona y su aplicación en la adsorción de iones de metales pesados	S/.	8,000.00
	Responsable	06808A TAPIA HUANAMBAL NELSON JUVENAL		
	Miembro A	033332 HUAMAN MALLA JUANA MARIA		
	Miembro A	061034 ROJAS PEREZ NORA SONIA		
	Miembro B	00152A ALE BORJA NEPTALI		
	Miembro B	0A1114 BERZOY LLERENA CLAUDIA		
	Miembro B	04063E MALDONADO GARCIA HOLGER JELIMER		
	Miembro B	075868 YARANGO ROJAS ALEJANDRO DONATO		
	Colaborador	033723 HUAPAYA BARRIENTOS JOSE L.		
	Colaborador	03070005 ARANA VILLANZONA SHIRLEY KATERYN		
	Colaborador	11070189 DAVILA KIN MELISSA		
	Colaborador	12070096 GUERRA JULIAN CRISTINA JEANETTE		
	Colaborador	10070085 LAUREANO TORRES IVAN TITO		
	Colaborador	11070095 VALDEZ RODRIGUEZ JHON NEYSEN		

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto	2016
09	160702091	Inmovilización de levaduras en soportes naturales como cáscara de toronja (Citrus paradisi) y maní (Arachis hypogaea) para la intensificación de procesos fermentativos de cerveza	S/.	8,000.00
	Responsable	0A2068 ESTELA ESCALANTE WALDIR DESIDERIO		
	Miembro A	0A1899 CRISOSTOMO GORDILLO OSCAR AMADO		
	Miembro A	055573 QUILLAMA POLO ELENA LUZGARDA		
	Miembro A	0A2070 SILVA BAIGORRIA ALEX SAMUEL		
	Miembro B	0A1893 BRAVO ARANIBAR NOEMI		
	Miembro B	0A0459 CALIXTO COTOS MARIA ROSARIO		
	Miembro B	0A2071 MEMENZA ZEGARRA MIRIAM ESTELA		
	Colaborador	0A2069 TORRES IBAÑEZ FERNANDO ENRIQUE		
	Colaborador	11070148 FALCON ESPINOZA CARLOS ELISAUL		
	Colaborador	10070156 GAMARRA VENEGAS JOSE ANDRÉS		
	Colaborador	11070057 HUAMAN GASTELU DAVID		
	Colaborador	0A0905 RODRIGUEZ BEST MARIA ANGELICA		

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto	2016
10	160702101	Estudio de la cinética de intercambio iónico en columna empacada aplicada al tratamiento de aguas residuales industriales	S/.	8,000.00
	Responsable	005061 ARMIJO CARRANZA JULIO JAVIER		
	Miembro A	017558 CONDORHUAMAN CCORIMANYA CESARIO		
	Miembro A	0A0335 OTINIANO CACERES MANUEL EDUARDO		
	Miembro A	054682 PORLLES LOARTE JOSE ANGEL		
	Miembro B	087882 GARCIA PANTIGOZO JOSE MANUEL		
	Miembro B	0A1222 ROMERO Y OTINIANO PEDRO JOSE		
	Miembro B	062987 SALAS COLOTTA GILBERTO VICENTE		
	Colaborador	13070002 ALLCCA CHULLCA MIGUEL DANTE		
	Colaborador	12070037 HERENCIA SAENZ GIANNINA KIABETH		
	Colaborador	12070198 RAMIREZ ARCE MARY ESTEFANY		
	Colaborador	0A1119 CRUZ ZÚÑIGA SUSY		



Estudios de Investigación Con Asignación a la Investigación y Con Incentivo al Investigador Año - 2016

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto 2016
11	160702111	Influencia del tipo de alambique en las características fisicoquímicas finales del pisco obtenido a partir del mosto de uva Italia	S/. 8,000.00
	Responsable	0A0335 OTINIANO CACERES MANUEL EDUARDO	
	Miembro A	030813 GUERRERO AQUINO MARCO VICENTE	
	Miembro A	099473 LINARES FUENTES THAIS CLEOFE	
	Miembro A	0A1222 ROMERO Y OTINIANO PEDRO JOSE	
	Miembro B	078786 CARDENAS RUIZ JORGE LUIS	
	Miembro B	028959 GARRIDO SCHAEFFER CECILIO JULIO ALBERTO	
	Miembro B	08551E HELFER CARCAMO HEBER AGUSTIN	
	Colaborador	11070028 CARBAJAL VALENZUELA MARIA PRISCILA	
	Colaborador	11070042 MAYTA TICONA HUMBERTO	
	Colaborador	095265 LOMBIRA ECHEVARRIA JOAQUIN REINALDO	

Nro	Código	Título Proyecto	Presupuesto 2016
12	160701121	Aprovechamiento de las pepas de uva mediante la extracción de aceite y preparación de carbón activado	S/. 8,000.00
	Responsable	099473 LINARES FUENTES THAIS CLEOFE	
	Miembro A	030813 GUERRERO AQUINO MARCO VICENTE	
	Miembro A	0A1889 JARA MORANTE ELIANA	
	Miembro A	0A1115 PUCA PACHECO MERCEDES	
	Miembro B	000884 AGUIRRE MEDRANO ROSA VIRGINIA	
	Miembro B	028959 GARRIDO SCHAEFFER CECILIO JULIO ALBERTO	
	Colaborador	12070003 ALVARADO MENDOZA ANA PAULA	
	Colaborador	11070082 GOMEZ BAZAN JANET MILAGROS	