Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación
Año 2021

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

Nombre del Grupo **AGROBIOTECNOLOGIA AMBIENTAL (AGROTEC)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:
1	C21071721	***SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE PELÍCULAS BIODEGRADABLES A BASE DE CELULOSA BACTERIANA IMPREGNADA CON MICROCÁPSULAS DE AGENTES ANTIMICROBIANOS PARA INHIBIR LA FORMACIÓN DE BIOFILMS POR MICROORGANISMOS PATÓGENOS EN EMPAQUES DE PRODUCTOS CÁRNICOS***	**20,000.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A2071	MEMENZA ZEGARRA MIRIAM ESTELA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Coordinador
Co responsable				
030813	GUERRERO AQUINO MARCO VICENTE	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Miembro docente				
033332	HUAMAN MALLA JUANA MARIA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Tesista				
16070174	LLERENA CALDERÓN CLAUDIA MARÍA	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
16070168	UNOCC VARGAS CARMEN THALIA	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
Colaborador				
19167274	BUSTAMANTE ÁGREDA JOSÉ MANUEL	Estudiante Posgrado	Ingeniería Geológica, Minera, Metalúrgica y Geográfica	Adherente
Colaborador externo				
	OGATA GUTIERREZ KATTY	Externo		Adherente

Nombre del Grupo **BIOMATERIALES Y PRODUCTOS NATURALES: QUÍMICA Y APLICACIONES (BIOMATER)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:
2	C21072071	***NANOPARTÍCULAS DE QUITOSANO-TPP RECUBIERTAS DE ISONIAZIDA PARA UNA POTENCIAL APLICACIÓN EN EL TRATAMIENTO DE TUBERCULOSIS***	**14,700.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
093815	SANTIAGO CONTRERAS JULIO CESAR	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Coordinador
Co responsable				
0A4099	RABANAL ATALAYA MELISSA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Miembro docente				
0A5075	LOROÑO GONZALEZ MARCOS ANTONIO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A3024	MONTOYA ROSSI EDUARDO HAROLDO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Tesista				
14070004	CASTRO GUTIÉRREZ JONATHAN ELEAZAR	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente

Nombre del Grupo **BIOPROCESOS Y BIOINGENIERIA DE FERMENTACIONES (BIOFER)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:
3	C21071931	***OBTENCIÓN DE PROTEÍNA HIDROLIZADA ENZIMÁTICAMENTE A PARTIR DE HARINA DE TARWI (LUPINUS MUTABILIS SWEET)***	**12,800.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A2068	ESTELA ESCALANTE WALDIR DESIDERIO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Coordinador
Co responsable				
0A4533	CALVAY CASTILLO JOSE ORLANDO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Miembro docente				

UNMSM Firmado digitalmente por SAN MARTIN HOWARD Felipe Antonio FAU 20148092282 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10.05.2021 10:59:40 -05:00

UNMSM Firmado digitalmente por ALZAMORA GONZALES Libertad FAU 20148092282 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 06.05.2021 20:18:44 -05:00

Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación
Año 2021

Área: C Ingenierías — Facultad: Química e Ingeniería Química

0A4097	BLAS RODRIGUEZ FANNY	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A3023	CARRANZA OROPEZA MARIA VERONICA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular (REQMEDAM)
0A2073	LOZADA CASTILLO KARINA LIZETH	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Tesista				
15070101	AGUIRRE CORDOVA MARVIN DANNY	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
16070026	NUÑEZ SOCO JULISSA MIRELLA	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
Colaborador				
14070044	MORALES MEXICANO ANITA CARMEN	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
14070174	PALOMINO ZELAYA CLAUDIA MARIA	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente

Nombre del Grupo **DESARROLLO E INOVACION DE PROCESOS (DEINPRO)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:
4	C21071281	***ELABORACIÓN DE VIDRIOS FERTILIZANTES SOLUBLES Y SU APLICACIÓN PARA EL CULTIVO EN ZONAS DESÉRTICAS DEL PERÚ***	**17,500.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
028959	GARRIDO SCHAEFFER CECILIO JULIO ALBERTO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Co responsable				
0A1892	DIAZ RAMIREZ PATRICIA GUADALUPE	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Miembro docente				
0A1113	DEZA MARTI ELIZABETH	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
099473	LINARES FUENTES THAIS CLEOFE	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A6214	PAZ ROJAS JOSE LUIS	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A4096	REYES YANES ANDREINA ALEXANDRA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A1222	ROMERO Y OTINIANO PEDRO JOSE	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Tesista				
	"Por identificar"	Estudiante Pre Grado	"Por identificar"	Adherente
18070073	CORREA DE LA CRUZ CARLOS NOE	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
18070062	DAVILA VALERA CRISTHIAN ALEXANDER	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente

Nombre del Grupo **GELES A PARTIR DE BIOPOLÍMEROS Y SUS APLICACIONES EN LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES DE EFLUENTES INDUSTRIALES Y EN AGRICULTURA (GELPOL)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:
5	C21072261	***OBTENCIÓN DE FERTILIZANTES DE LIBERACIÓN CONTROLADA ENCAPSULADOS CON BIOPOLIMEROS EN MICROESFERAS Y PELLETS PARA UNA AGRICULTURA DE PRECISIÓN***	**24,000.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
06808A	TAPIA HUANAMBAL NELSON JUVENAL	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Coordinador
Co responsable				
00152A	ALE BORJA NEPTALI	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Miembro docente				
0A1114	BERZOY LLERENA CLAUDIA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
07870E	BRAVO AYALA MARTA MARGOT	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A5077	DE LAMA CARRILLO GERARDO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A1591	GUZMAN LEZAMA ENRIQUE GODOFREDO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
032808	HILARIO ROMERO BENIGNO HERACLIDES	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
037478	LENGUA CALLE ROSA LAURA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
04063E	MALDONADO GARCIA HOLGER JELIMER	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
04712E	MUÑOZ HUILLCAS PATRICIO EUDES	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
082333	SALAS DE LA TORRE NORMA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular

UNMSM Firmado digitalmente por SAN MARTIN HOWARD Felipe Antonio FAU 20148092282 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10.05.2021 10:59:57 -05:00

UNMSM Firmado digitalmente por ALZAMORA GONZALES Libertad FAU 20148092282 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 06.05.2021 20:19:06 -05:00

Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación
Año 2021

Área: C Ingenierías — Facultad: Química e Ingeniería Química

069124	TORRES DIAZ FRANCISCO FEDERICO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A1896	VERA VASQUEZ MIGUEL EDGARDO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Tesista				
17070006	SULCA TENORIO MILAGROS ZENOBIA	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
Colaborador				
17070011	HUAMANI ROQUE ADA MADISON	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente

Nombre del Grupo **MATERIALES PARA LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA (MATINTEC)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:
6	C21071811	***SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DEL SISTEMA CORE-SHELL NANOROD DE ORO PARA SU POTENCIAL APLICACIÓN EN LA DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN DE DIABETES MELLITUS TIPO 1 Y TIPO 2***	**14,000.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A0336	NINAN MANGA EFRAIN OSCAR	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Co responsable				
0A5163	FERNANDES DE OLIVEIRA UGARTE JOSE	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Miembro docente				
05018E	OSORIO ANAYA ANA MARIA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Coordinador
067547	SUAREZ CUNZA SILVIA	Docente Permanente	Medicina	Coordinador (ANURMET)
Tesista				
15070002	ALTAMIRANO CHACÓN LESLIE KARINA	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
Colaborador				
12070122	MANRIQUE FAJARDO JOAQUIN JOAQUIN	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente

7	C21072001	***BIOSÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS METÁLICAS PARA SU POTENCIAL APLICACIÓN COMO BIOCIDAS***	**21,000.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
05018E	OSORIO ANAYA ANA MARIA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Coordinador
Co responsable				
01843E	CORNEJO SANCHEZ OSCAR ALBERTO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Miembro docente				
05424E	POLO SAMANIEGO MARÍA ISABEL	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Tesista				
14070072	CCAHUANA AYMA FABIÁN	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
15070094	MOLINA SALAS NICOLAS MIGUEL	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
15070012	VALLEJOS QUISPE JOHN ANTHONNY	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente

Nombre del Grupo **NUEVOS MATERIALES Y BIOTECNOLOGIA (REQMEDAM)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:
8	C21071871	***ESTUDIO COMPARATIVO DE PROPIEDADES FISICOQUÍMICAS Y MORFOLÓGICAS DE NANOPARTÍCULAS DE ZNO OBTENIDAS POR TRES MÉTODOS DE SÍNTESIS PARA EVALUAR SUS POTENCIALES APLICACIONES TECNOLÓGICAS***	**16,800.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
0A3023	CARRANZA OROPEZA MARIA VERONICA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Co responsable				
065153	SANDIVAR ROSAS JUANA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular

UNMSM Firmado digitalmente por SAN MARTIN HOWARD Felipe Antonio FAU 20148092282 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10.05.2021 11:00:16 -05:00

UNMSM Firmado digitalmente por ALZAMORA GONZALES Libertad FAU 20148092282 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 06.05.2021 20:19:31 -05:00

Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación
Año 2021

Área: C Ingenierías — Facultad: Química e Ingeniería Química

Miembro docente				
007692	BEJAR RAMOS MANUEL EXALTACION	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Coordinador
0A1071	LANDAURO SAENZ CARLOS VLADIMIR	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador (gisicof)
094706	QUISPE MARCATOMA JUSTINIANO	Docente Permanente	Ciencias Físicas	Coordinador (GIPESBD)
Tesista				
17070119	HURTADO AGRAMONTE MELLANY DE FATIMA	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
17070014	LEÓN JIMÉNEZ DANIEL ARMANDO	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
Colaborador externo				
	FERNANDEZ MORALES GLORIA PATRICIA	Externo		Adherente

9 C21071911 ***INDUCCIÓN DE LA GENOTOXICIDAD DEL ARSÉNICO EN LA MUTACIÓN DE LA MEDULA ROJA ÓSEA Y EN EL DESARROLLO Y MIGRACIÓN DE EMBRIONES PREIMPLANTACIONALES EN RATONES "MUS MUSCULUS" USANDO EL TEST DE DOMINANCIA LETAL*** **6,000.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
007692	BEJAR RAMOS MANUEL EXALTACION	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Coordinador
Co responsable				
056685	RAMIREZ CAMAC ISABEL	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Miembro docente				
0A3023	CARRANZA OROPEZA MARIA VERONICA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A0346	DIAZ URIBE JULIO LUIS	Docente Permanente	Farmacia y Bioquímica	Titular (BIOBACT)
053775	PINO GAVIÑO JOSE LUIS RAFAEL	Docente Permanente	Ciencias Biológicas	Coordinador (Biotoxic)
0A1115	PUCA PACHECO MERCEDES	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
065153	SANDIVAR ROSAS JUANA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Tesista				
10100058	RUÍZ CABRERA ROBERTO ARTURO	Estudiante Pre Grado	Ciencias Biológicas	Adherente
Colaborador				
19070120	LI HUERTA GERARDO JYN	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
19070119	MARIN MENDOZA KEVIN EDWIN	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
19070052	VELASQUEZ FLORES SANDRA FELISA	Estudiante Pre Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente
Colaborador externo				
	AUCCAHUASI AIQUIPA WILVER	Externo		Adherente
	SUAREZ ALVITES ALEJANDRO	Externo		Adherente

Nombre del Grupo **SÍNTESIS QUÍMICA (SINTQUIM)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:
10	C21070961	***SÍNTESIS Y CARACTERIZACIÓN DE LIGANDOS O, N Y S DADORES POR REACCIÓN DE N-TIOCARBAMOIL-BENZIMIDOIL CLORURO CON PIRIDINA-4-CARBOHIDRAZIDA (ISONIACIDA), PIRIDINA-2-CARBOHIDRAZIDA Y PIRIDINA-3-CARBOHIDRAZIDA. EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD TUBERCULOSTÁTICA***	**6,000.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
Responsable				
082031	CERONI GALLOSO MARIO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Coordinador
Co responsable				
097306	LINO PACHECO MARIA NIEVES	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Miembro docente				
0A4534	NAGLES VIDAL EDGAR ORLANDO	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
0A1009	VILLANUEVA HUERTA CLAUDIA CECILIA	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
Tesista				
19077014	QUISPE HUARACHI VICTOR SAMUEL	Estudiante Posgrado	Química e Ingeniería Química	Adherente

UNMSM Firmado digitalmente por SAN MARTIN HOWARD Felipe Antonio FAU 20148092282 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10.05.2021 11:00:36 -05:00

UNMSM Firmado digitalmente por ALZAMORA GONZALES Libertad FAU 20148092282 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 06.05.2021 20:19:46 -05:00

Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación
Año 2021

Área: C Ingenierías

Facultad: Química e Ingeniería Química

Colaborador

17077010	RIESCO VÁSQUEZ FERNANDO MARIO	Estudiante Posgrado	Química e Ingeniería Química	Adherente
12077001	TOVAR TABOADA CARLO FELIPE	Estudiante Post Grado	Química e Ingeniería Química	Adherente

UNMSM Firmado digitalmente por SAN MARTIN HOWARD Felipe Antonio FAU 20148092282 hard
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 10.05.2021 11:01:10 -05:00

UNMSM Firmado digitalmente por ALZAMORA GONZALES Libertad FAU 20148092282 soft
Motivo: Soy el autor del documento
Fecha: 06.05.2021 20:20:00 -05:00