



UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América

RECTORADO

Lima, 10 de Junio del 2021

RESOLUCIÓN RECTORAL N° 005753-2021-R/UNMSM

Visto el expediente digital, con registro de Mesa de Partes General N° 15400-20210000081 del Vicerrectorado de Investigación y Posgrado, sobre aprobación de Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación, ganadores del Concurso 2021.

CONSIDERANDO:

Que el artículo 17° del Estatuto de la Universidad establece que: “El Vicerrectorado de Investigación y Posgrado dirige las actividades de investigación y los estudios de posgrado de la universidad a través del Consejo Superior de Investigación y Posgrado y está a cargo del Vicerrectorado de Investigación y Posgrado; está encargado de normar, orientar, coordinar, organizar e integrar los estudios de posgrado con las actividades de investigación que se desarrollan a través de las unidades de investigación, institutos y centros de investigación de la universidad. Incentiva la investigación formativa del pregrado y la que corresponde a los programas de posgrado”;

Que con Resolución Rectoral N° 00896-R-17 de fecha 21 de febrero de 2017, se aprobó el documento “Política de Financiamiento de la Investigación de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos”;

Que mediante Resolución Rectoral N° 003507-2021-R/UNMSM del 19 de abril de 2021, se aprobó la DIRECTIVA PARA LOS GRUPOS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS;

Que con Oficio N° 000107-2021-DGITT-VRIP/UNMSM, la Dirección General de Investigación y Transparencia Tecnológica remite para su aprobación el listado de los Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación, ganadores del Concurso 2021, realizado en el marco de las Resoluciones Rectorales N.ºs 00896-R-17 y 003507-2021-R/UNMSM que aprueban la Política de Financiamiento de Investigación y la Directiva para los Grupos de Investigación de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos;

Que el Vicerrectorado de Investigación y Posgrado con Proveído N° 001646-2021-VRIP/UNMSM, la Oficina General de Planificación mediante Oficio N° 000591-2021-OGPL/UNMSM y la Dirección General de Administración mediante Hoja de Envío N° 001690-2021-DGA/UNMSM, emiten opinión favorable;

Que cuenta con el Proveído N° 003656-2021-R-D/UNMSM de fecha 30 de mayo de 2021, del Despacho Rectoral; y,

Estando dentro de las atribuciones conferidas al señor Rector por la Ley universitaria N° 30220 y el Estatuto de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos;

SE RESUELVE:

- I°** *Aprobar los **Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación, ganadores del Concurso 2021**, realizado en el marco de lo aprobado mediante las Resoluciones Rectorales N.ºs 00896-R-17 y 003507-2021-R/UNMSM que establecen la Política de Financiamiento de la Investigación y la Directiva para los Grupos de Investigación de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, según anexos que forman parte de la presente resolución.*





UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS

Universidad del Perú. Decana de América

RECTORADO

-2-

Área		Facultad del coordinador del GI	N° de Proyectos
Ciencias de la Salud	1	Medicina	30
	2	Farmacia y Bioquímica	17
	3	Medicina Veterinaria	36
	4	Odontología	13
	5	Psicología	05
Ciencias Básicas	6	Ciencias Físicas	14
	7	Ciencias Biológicas	32
	8	Ciencias Matemáticas	06
Ingenierías	9	Ingeniería Industrial	04
	10	Ingeniería Geológica, Minera, Metalúrgica y Geográfica	02
	11	Ingeniería de Sistemas e Informática	03
	12	Química e Ingeniería Química	10
Ciencias Económicas y de la Gestión	13	Ciencias Contables	01
	14	Ciencias Económicas	03
Humanidades y Ciencias Jurídicas y Sociales	15	Ciencias Sociales	16
	16	Letras y Ciencias Humanas	34
	17	Educación	02
	18	Derecho y Ciencia Política	02
TOTAL			230

2° Encargar a la Dirección General de Administración, Vicerrectorado de Investigación y Posgrado y a las Facultades respectivas, el cumplimiento de la presente resolución rectoral.

Regístrese, comuníquese, publíquese y archívese.

MARTHA CAROLINA LINARES BARRANTES
SECRETARIA GENERAL

ORESTES CACHAY BOZA
RECTOR

jza





Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación Año 2021

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería Industrial

Nombre del Grupo **GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO (GESCON)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:																																																							
1	C21171671	LA GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO BASADA EN LA ESPIRAL DEL CONOCIMIENTO Y SU RELACIÓN CON EL APRENDIZAJE DE LOS ESTUDIANTES DEL DOCTORADO	21,000.00																																																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">Condición en proyecto</th> <th style="width: 30%;">Apellidos y nombres</th> <th style="width: 15%;">Tipo</th> <th style="width: 15%;">Facultad</th> <th style="width: 20%;">Condición en GI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5"><i>Responsable</i></td> </tr> <tr> <td>034738</td> <td>INCHE MITMA JORGE LUIS</td> <td>Docente Permanente</td> <td>Ingeniería Industrial</td> <td>Coordinador</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><i>Co responsable</i></td> </tr> <tr> <td>0A1303</td> <td>CHUNG PINZAS ALFONSO RAMON</td> <td>Docente Permanente</td> <td>Ingeniería Industrial</td> <td>Titular</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><i>Tesista</i></td> </tr> <tr> <td>17177136</td> <td>SUAREZ FUENTES JUAN CANCIO</td> <td>Estudiante Posgrado</td> <td>Ingeniería Industrial</td> <td>Adherente</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><i>Colaborador</i></td> </tr> <tr> <td>17177041</td> <td>CRUZ CHUQUIZUTA CONSUELO</td> <td>Estudiante Post Grado</td> <td>Ingeniería Industrial</td> <td>Adherente</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><i>Colaborador externo</i></td> </tr> <tr> <td></td> <td>GUEVARA BOLAÑOS JUAN CARLOS</td> <td>Externo</td> <td></td> <td>Adherente</td> </tr> </tbody> </table>				Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI	<i>Responsable</i>					034738	INCHE MITMA JORGE LUIS	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Coordinador	<i>Co responsable</i>					0A1303	CHUNG PINZAS ALFONSO RAMON	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular	<i>Tesista</i>					17177136	SUAREZ FUENTES JUAN CANCIO	Estudiante Posgrado	Ingeniería Industrial	Adherente	<i>Colaborador</i>					17177041	CRUZ CHUQUIZUTA CONSUELO	Estudiante Post Grado	Ingeniería Industrial	Adherente	<i>Colaborador externo</i>						GUEVARA BOLAÑOS JUAN CARLOS	Externo		Adherente
Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI																																																						
<i>Responsable</i>																																																										
034738	INCHE MITMA JORGE LUIS	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Coordinador																																																						
<i>Co responsable</i>																																																										
0A1303	CHUNG PINZAS ALFONSO RAMON	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular																																																						
<i>Tesista</i>																																																										
17177136	SUAREZ FUENTES JUAN CANCIO	Estudiante Posgrado	Ingeniería Industrial	Adherente																																																						
<i>Colaborador</i>																																																										
17177041	CRUZ CHUQUIZUTA CONSUELO	Estudiante Post Grado	Ingeniería Industrial	Adherente																																																						
<i>Colaborador externo</i>																																																										
	GUEVARA BOLAÑOS JUAN CARLOS	Externo		Adherente																																																						

Nombre del Grupo **GESTIÓN Y DESARROLLO SOSTENIBLE (GEDES)**

Nro	Código	Título del proyecto	Presupuesto:																																																		
2	C21171001	INDUSTRIALIZACIÓN DE BEBIDAS ENERGIZANTES A BASE PITAHAJA (SELENICEREUS UNDATUS) E ILEX GUAYUSA EDULCORADA CON STEVIA EN UNA COMUNIDAD CAMPESINA DE HUARAL	9,700.00																																																		
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 20%;">Condición en proyecto</th> <th style="width: 30%;">Apellidos y nombres</th> <th style="width: 15%;">Tipo</th> <th style="width: 15%;">Facultad</th> <th style="width: 20%;">Condición en GI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="5"><i>Responsable</i></td> </tr> <tr> <td>0A1301</td> <td>ALVAREZ DIAZ EZZARD OMAR</td> <td>Docente Permanente</td> <td>Ingeniería Industrial</td> <td>Titular</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><i>Co responsable</i></td> </tr> <tr> <td>080837</td> <td>MAYTA HUATUCO ROSMERI AGUSTINA</td> <td>Docente Permanente</td> <td>Ingeniería Industrial</td> <td>Titular</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><i>Miembro docente</i></td> </tr> <tr> <td>060917</td> <td>ROJAS LAZO OSWALDO JOSE</td> <td>Docente Permanente</td> <td>Ingeniería Industrial</td> <td>Titular</td> </tr> <tr> <td>06551A</td> <td>SANTOS DE LA CRUZ EULOGIO GUILLERMO</td> <td>Docente Permanente</td> <td>Ingeniería Industrial</td> <td>Coordinador</td> </tr> <tr> <td colspan="5"><i>Tesista</i></td> </tr> <tr> <td>13177163</td> <td>"Por identificar" CORTEZ CANAZAS HECTOR</td> <td>Estudiante Pre Grado Estudiante Posgrado</td> <td>"Por identificar" Ingeniería Industrial</td> <td>Adherente Adherente</td> </tr> </tbody> </table>				Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI	<i>Responsable</i>					0A1301	ALVAREZ DIAZ EZZARD OMAR	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular	<i>Co responsable</i>					080837	MAYTA HUATUCO ROSMERI AGUSTINA	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular	<i>Miembro docente</i>					060917	ROJAS LAZO OSWALDO JOSE	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular	06551A	SANTOS DE LA CRUZ EULOGIO GUILLERMO	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Coordinador	<i>Tesista</i>					13177163	"Por identificar" CORTEZ CANAZAS HECTOR	Estudiante Pre Grado Estudiante Posgrado	"Por identificar" Ingeniería Industrial	Adherente Adherente
Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI																																																	
<i>Responsable</i>																																																					
0A1301	ALVAREZ DIAZ EZZARD OMAR	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular																																																	
<i>Co responsable</i>																																																					
080837	MAYTA HUATUCO ROSMERI AGUSTINA	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular																																																	
<i>Miembro docente</i>																																																					
060917	ROJAS LAZO OSWALDO JOSE	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular																																																	
06551A	SANTOS DE LA CRUZ EULOGIO GUILLERMO	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Coordinador																																																	
<i>Tesista</i>																																																					
13177163	"Por identificar" CORTEZ CANAZAS HECTOR	Estudiante Pre Grado Estudiante Posgrado	"Por identificar" Ingeniería Industrial	Adherente Adherente																																																	

3 C21171081 **ENSAYO NO DESTRUCTIVO CON ULTRASONIDO PARA DETERMINAR LA VULNERABILIDAD Y SEGURIDAD EN LAS EDIFICACIONES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL MAYOR DE SAN MARCOS** **12,100.00**

Condición en proyecto	Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
<i>Responsable</i>				
06551A	SANTOS DE LA CRUZ EULOGIO GUILLERMO	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Coordinador
<i>Co responsable</i>				
060917	ROJAS LAZO OSWALDO JOSE	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
<i>Miembro docente</i>				
0A1301	ALVAREZ DIAZ EZZARD OMAR	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
080837	MAYTA HUATUCO ROSMERI AGUSTINA	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
<i>Tesista</i>				
13177141	DEL AGUILA GUERRERO JANIS JULISSA	Estudiante Posgrado	Ingeniería Industrial	Adherente
13177143	MALDONADO CAPARACHIN MARCO ANTONIO	Estudiante Posgrado	Ingeniería Industrial	Adherente
<i>Colaborador externo</i>				
	SANCHEZ MARQUEZ CARLOS AUGUSTO	Externo		Adherente



Firmado digitalmente por SAN MARTIN HOWARD Felipe Antonio FAU 20148092282 hard Motivo: Soy el autor del documento Fecha: 10.05.2021 10:57:15 -05:00



Firmado digitalmente por ALZAMORA GONZALES Libertad FAU 20148092282 soft Motivo: Soy el autor del documento Fecha: 06.05.2021 20:17:46 -05:00



Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación Año 2021

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería Industrial

SANTOS LOPEZ FELIX MELCHOR

Externo

Adherente

Nombre del Grupo **PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA (PROLIMP)**

Nro	Código	Título del proyecto			Presupuesto:
4	C21170141	TEÑIDO DE LA FIBRA DE ALPACA CON NOGAL Y RESIDUOS DE CAFÉ EMPLEANDO QUITOSANO COMO MORDIENTE PARA EVALUAR CALIDAD DEL COLOR Y SU IMPACTO EN LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL			30,000.00
Condición en proyecto		Apellidos y nombres	Tipo	Facultad	Condición en GI
<i>Responsable</i>					
	0A1305	TINOCO GOMEZ OSCAR RAFAEL	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Coordinador
<i>Co responsable</i>					
	0A5101	ROSALES LOPEZ PEDRO PABLO	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
<i>Miembro docente</i>					
	0A1901	ALVAREZ BAUTISTA JENNY LUZ	Docente Permanente	Química e Ingeniería Química	Titular
	0A2091	BARREDA DE MIRANDA NANCY ELIZABETH	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
	0A5268	GÜERE SALAZAR FIORELLA VANESSA	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
	0A5269	GUTIERREZ FALCON PABLO CESAR	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
	0A1515	LOJA HERRERA PEDRO MODESTO	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
	0A3087	ORTIZ PORRAS JORGE ENRIQUE	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
	0A6195	YARIN ACHACHAGUA ANWAR JULIO	Docente Permanente	Ingeniería Industrial	Titular
<i>Tesista</i>					
	16170113	CHAVEZ QUISPE MIRIAM LIZBETH	Estudiante Pre Grado	Ingeniería Industrial	Adherente
	16170105	LICETA VILCHEZ MELISSA ARACELY	Estudiante Pre Grado	Ingeniería Industrial	Adherente
	12170243	LIMAY AREVALO KATHERINE YESENIA	Estudiante Pre Grado	Ingeniería Industrial	Adherente
<i>Colaborador</i>					
	13167345	ECHEVARRIA FLORES DANTE	Estudiante Post Grado	Ingeniería Geológica, Minera, Metalúrgica y Geográfica	Adherente
<i>Colaborador externo</i>					
		MOORE TORRES ROSA KAROL	Externo		Adherente



Firmado digitalmente por SAN MARTIN HOWARD Felipe Antonio FAU 20148092282 hard Motivo: Soy el autor del documento Fecha: 10.05.2021 10:57:34 -05:00



Firmado digitalmente por ALZAMORA GONZALES Libertad FAU 20148092282 soft Motivo: Soy el autor del documento Fecha: 06.05.2021 20:18:01 -05:00