



Universidad Nacional Mayor de San Marcos
 Universidad del Perú. Decana de América
Vicerrectorado de Investigación y Posgrado



RESULTADOS DEL CONCURSO DEL PROGRAMA DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN PARA GRUPOS DE INVESTIGACIÓN - 2020
PROYECTOS GANADORES

Orden de mérito	Nombre de Grupo	Título del Proyecto de Investigación	Responsable
1	BIOTECNOLOGÍA REPRODUCTIVA PARA LA CONSERVACIÓN Y MEJORA GENÉTICA ANIMAL	Estableciendo las bases para la capacitación y maduración in Vitro en ovocitos de alpaca Vicugna pacos	VALDIVIA CUYA MARTHA ESTHER
2	INMUNOMODULADORES Y ANTITUMORALES DE ORIGEN NATURAL Y SINTÉTICO	Potencial proapoptótico In Vitro del Fucoïdan de Lessonia trabeculata VITALG® sobre células de Adenocarcinoma Mamario 4T1	COLONA VALLEJOS ERASMO HONORIO
3	INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS ESTOMATOLÓGICAS	Evaluación de la calidad biofarmacéutica de Moxifloxacin de referencia y genéricos, para determinar su equivalencia terapéutica, como evidencia para prevenir el riesgo de desarrollo de resistencia a los antibióticos	CHUMPITAZ CERRATE VICTOR MANUEL
4	SALUD PÚBLICA Y SALUD AMBIENTAL	Identificación de genes de resistencia (blaCTX-M, blaTEM y blaSHV) en Escherichia coli productoras de β-Lactamasas de espectro extendido (BLEE) aisladas en Musca domestica procedentes de mataderos, hospitales y mercados	RAMOS DELGADO DAPHNE DORIS
5	NATURAL RESOURCES RESEARCH	Efecto de soluciones de recubrimiento a base de aceite esencial de "canela" y extracto de vainas de "vainilla" encapsulados en matriz de nanoquitosano para la mejora del tiempo de vida útil de arándanos frescos	FUERTES RUITON CESAR MAXIMO
6	DISCURSOS, REPRESENTACIONES Y ESTUDIOS INTERCULTURALES	La nueva poesía quechua escrita. Innovación poética, representaciones andinas y bicentenario	ESPINO RELUCE RUFINO GONZALO
7	BIODIVERSIDAD Y ECOLOGÍA DE AMBIENTES ACUÁTICOS CONTINENTALES	Determinación de los valores de bioindicación a contaminación para la entomofauna acuática en humedales costeros del Perú	PERALTA ARGOMEDA JORGE LUIS
8	PELÍCULAS DELGADAS Y SISTEMAS DE BAJA DIMENSIONALIDAD	Modificación superficial por plasma frío (cold plasma) de películas delgadas de hidroxiapatita creadas por pulverización catódica (magnetron sputtering) sobre diferentes sustratos	QUISPE MARCATOMA JUSTINIANO
9	INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS ESTOMATOLÓGICAS	Efecto de la terapia combinada de metformina más vitamina B12 sobre la densidad de fibras sensoriales CGRP, fibras simpáticas TH y densidad mineral ósea de ratones con diabetes tipo I	PETKOVA GUEORGUIEVA DE RODRIGUEZ MARIETA
10	GRUPO DE INVESTIGACION EN TOXINAS DE ORIGEN ANIMAL Y SUS ANTIVENENOS	Primer tamizaje de identificación de moléculas sintéticas como nuevos inhibidores del veneno de Bothrops atrox de Perú: hacia una nueva terapia-antiofídica	VIVAS RUIZ DAN ERICK
11	ELABORACIÓN, ADAPTACIÓN Y ESTANDARIZACIÓN DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PSICOLÓGICA	Estudio psicométrico de la invarianza factorial de la escala de compromiso académico UWES-S en estudiantes universitarios	ESCURRA MAYAUTE LUIS MIGUEL
12	LITERATURA Y CULTURA	Subjetividad humana y animalidad en la narrativa de César Vallejo: El caso de Fabla salvaje	VALENZUELA GARCÉS JORGE ANTONIO
13	MEDIA LAB UNMSM	Recordar algo que no vivimos: memoria generacional en el posconflicto peruano	BOLO VARELA OSWALDO MOISES
14	DISCURSOS, REPRESENTACIONES Y ESTUDIOS INTERCULTURALES	Narrativa asháninka y escuela	JACINTO SANTOS PABLO EDWIN
15	DELIMITACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD DE ESPECIES Y MACROEVOLUCIÓN	Diversidad de anfibios y reptiles en el departamento de Ica con implicancias en zonas prioritarias para su conservación	AGUILAR PUNTRIANO CESAR AUGUSTO
16	LINGÜÍSTICA, CULTURA Y SOCIEDAD	Hacia la revitalización del quechua de Chilcapampa: documentación léxico-semántica y análisis morfológico	GALVEZ ASTORAYME DE GALVEZ ISABEL
17	BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA Y SALUD	Multifuncionalidad de hidrolizados proteicos a partir de semillas de Erythrina edulis de diferentes regiones del Perú	JIMENEZ ALIAGA KARIM LIZETH
18	CONTABILIDAD AMBIENTAL	Aplicación del impuesto al consumo de las bolsas de plástico bajo el enfoque de los determinantes sociales de la salud en la población de Lima Metropolitana, periodos 2019-2023	CHOY ZEVALLOS ELSA ESTHER
19	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN REPRODUCCIÓN Y SANIDAD ANIMAL	Eficacia de la estrategia de detección y segregación de bovinos con linfocitosis y linfosarcoma en la reducción de la transmisión del virus de la leucosis bovina en los establos lecheros	SANDOVAL MONZON ROCIO SILVIA
20	GRUPO DE INVESTIGACION EN BIOECONOMIA	Micropropagación para rescate y reforestación de los forestales andinos (Polylepis incana y Cinchona pubescens) en estado vulnerable y peligro crítico	HEREDIA JIMENEZ VIDALINA IRENE
21	ESTUDIOS ANDINOS DE INTERCULTURALIDAD: QUECHUA Y AYMARA	Allin kawsay – suma qamaña: Rituales andinos dedicados a las plantas (yurakuna), a los animales (uywakuna) y a la Madre Tierra (Pachamama) representados en los cantos-poemas quechuas y aymaras para alcanzar el buen vivir	MAMANI MACEDO MAURO FELIX
22	GENES, CROMOSOMAS Y GENOMAS DE MAMIFEROS	Estudio de microdeleciones del cromosoma y mediante un método basado en PCR múltiple e hibridación reversa en varones azoospermicos u oligozoospermicos provenientes de un centro de reproducción asistida	BARLETTA CARRILLO CLAUDIA FIORELLA
23	GRUPO DE INVESTIGACION EN BIOECONOMIA	Análisis de expresión de genes de la familia de la celulosa Sintasa (CesA1-10) en etapas del desarrollo de la fibra de algodón nativo de color Gossypium barbadense	ESTRADA JIMENEZ ROLANDO VICTOR
24	INMUNOMODULADORES Y ANTITUMORALES DE ORIGEN NATURAL Y SINTÉTICO	Estandarización de una metodología de elaboración de esferoides de tumor mamario murino, heterotípico, como modelo pre-clínico in Vitro, para su aplicación en el cribado de fármacos y productos naturales con actividad antitumoral e inmunomoduladora	ALZAMORA GONZALES LIBERTAD
25	ESTUDIO DE LAS POBLACIONES AMENAZADAS DE LA FLORA	Estado de las poblaciones de Malesherbia Spp (Passifloraceae) endémicas de los andes centrales del Perú: Análisis del impacto de su extracción	ALBAN CASTILLO JOAQUINA ADELAIDA

Orden de mérito	Nombre de Grupo	Título del Proyecto de Investigación	Responsable
26	GENES, CROMOSOMAS Y GENOMAS DE MAMIFEROS	Estudio de correlación de la mutación somática BRAF V600E con características clínico-patológicas en pacientes peruanos con diagnóstico de cáncer papilar de tiroides (CPT) del Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas	VELASQUEZ REINOSO MARGARITA ROSA EUGENIA
27	LITERATURA Y ARTE: PRENSA, CULTURA VISUAL Y REDES TRASATLÁNTICAS ENTRE EUROPA Y AMÉRICA L	La violencia contra la mujer en el Perú: una visión crítico-histórica	MORALES PINO LUZ AINAI
28	VIROLOGIA CLINICA MOLECULAR INMUNOPATOGÉNESIS Y ANTIVIRALES	Exploración de la actividad antiviral in Vitro de compuestos bioactivos derivados de extractos vegetales de Bursera Graveolens contra virus Dengue y proyección a ensayos preclínicos in vivo en Modelo Murino	MAYTA HUATUCO EGMA MARCELINA
29	CRISTALOGRAFÍA, EDAFOLOGÍA, ARQUEOMETRÍA Y NUEVOS MATERIALES	Caracterización arqueométrica de la policromía mural y de las cerámicas del sitio Pampa La Cruz por técnicas de rayos X y refinamiento Rietveld: contribuyendo a su conservación	ZEBALLOS VELASQUEZ ELVIRA LETICIA
30	GRUPO DE INVESTIGACION EN TOXINAS DE ORIGEN ANIMAL Y SUS ANTIVENENOS	Estudio comparativo de la capacidad neutralizante de dos antivenenos peruanos contra los venenos de Crotalus atrox (Cascabel de Norteamérica) y Trimeresurus puniceus (Víbora de Indonesia)	LAZO MANRIQUE FANNY ELIZABETH
31	GENOMICA Y METAGENOMICA DE LA BIODIVERSIDAD	Secuenciamiento del genoma del algarrobo (Prosopis pallida) e identificación de genes de resistencia a factores bióticos usando herramientas bioinformáticas	ORJEDA FERNANDEZ MARIA GISELLA
32	DIVERSIDAD DE MAMIFEROS Y SUS PARÁSITOS Y SU IMPLICANCIA EN ENFERMEADES ZOONÓTICAS EM	Biodiversidad de musarañas y conejos, mamíferos casi desconocidos en el Perú	PACHECO TORRES VICTOR RAUL
33	PSICOLOGÍA, SOCIEDAD, VIOLENCIA Y BIENESTAR	Sensibilidad discriminativa de pruebas estructuradas y no estructuradas para medir distorsiones cognitivas de género en varones agresores y no agresores	QUINTANA PEÑA ALBERTO LOHARTE
34	EVOLUCIÓN MOLECULAR DE LA BIOTA EN EL PERÚ	Tras la búsqueda de fuentes promisorias de hierro y caracterización molecular de dos especies de churos gigantes (Grastropoda: Pomacea) de la Amazonia Peruana	RAMIREZ MESIAS RINA LASTENIA
35	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOINFORMÁTICA Y BIOLOGÍA ESTRUCTURAL	Caracterización molecular y bioinformática de la tolerancia al estrés salino en Chenopodium quinoa (Quinua) variedad "Amarilla Sacaca"	NEIRA GONZALES MIGUEL ANGEL
36	LEXICOGRAFÍA Y LEXICOLOGÍA	Observaciones al tratamiento de peruanismos en el Diccionario de la Lengua Española (DLE-RAE), edición vigente	BALDOCEDA ESPINOZA ANA MARIA
37	INNOVACIÓN, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE PRODUCTOS FUNCIONALES	Desarrollo de una bebida simbiótica y evaluación in vivo de su efecto frente a un patógeno bacteriano de enfermedad diarreica aguda	BAUTISTA CRUZ NELSON
38	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN REPRODUCCIÓN Y SANIDAD ANIMAL	Caracterización molecular y funcional de la apoptosis durante el proceso de criopreservación de espermatozoides de alpaca	SANTIANI ACOSTA ALEXEI VICENT
39	GRUPO DE ESTUDIOS SOBRE ÉTICA Y LITERATURA	La novelística sobre Túpac Amaru: Proyectos alternativos de nación en la narrativa crítica sobre el Bicentenario	TERAN MORVELI JORGE ADRIAN
40	LITERATURA Y ARTE: PRENSA, CULTURA VISUAL Y REDES TRASATLÁNTICAS ENTRE EUROPA Y AMÉRICA L	Imaginario y alegorías de la patria y la republica en el arte peruano entre 1821-1924	VILLEGAS TORRES LUIS FERNANDO
41	GRUPO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA TIERRA, CLIMA Y MEDIO AMBIENTE	Mejoramiento de la precisión geométrica de imágenes satelitales de alta resolución basado en modelamiento físico-matemático	ECHÉLLENQUE JOSE CARLOS
42	GRUPO DE INVESTIGACION EN FARMACOLOGIA BASICA Y CLINICA DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS N	Actividad del Cannabidiol (CBD) en la circulación cerebral y periférica: Estudio farmacológico In Vitro en ratas normotensas e hipertensas	FLORES CORTEZ DAISY YESENIA
43	GRUPO DE ECUACIONES DIFERENCIALES, ANALISIS Y APLICACIONES	Análisis de la buena colocación de una ecuación disipativa no homogénea en espacios de Sobolev periódico y aplicaciones	SANTIAGO AYALA YOLANDA SILVIA
44	CIENCIAS BÁSICAS ESTOMATOLÓGICAS Y SALUD PÚBLICA	Genotipificación de principales bacterias patógenas en adultos peruanos con periodontitis	DELGADILLO AVILA JUANA ROSA
45	FITOFARMACOS Y SALUD	Evaluación de componentes bioactivos, capacidad antioxidante y efecto antiinflamatorio de extractos lipofílico e hidrofílico del pericarpio de Passiflora tripartita var. mollissima "Tumbo Serrano" en dos estadios de maduración	JUSTIL GUERRERO HUGO JESUS
46	CALIDAD BIOLÓGICA Y FÍSICO-QUÍMICA DE ALIMENTOS, AGUAS Y AMBIENTES.	Estrategias para la optimización del proceso de producción de polihidroxialcanoatos sintetizados por bacterias silvestres, fase II	VERGARAY ULFFE GERMAN
47	REVALORIZACIÓN DE FUENTES NATURALES Y ALIMENTOS FUNCIONALES	Compuestos nutricionales y bioactivos de la pitahaya (Selenicereus megalanthus) y sus usos y aplicaciones en la industria alimentaria	OBREGON LA ROSA ANTONIO JOSE
48	CÍRCULO PROFESIONAL DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEADES ZOONÓTICAS TRANSMITIDAS POR VECT	Determinación de inmunofenotipos (B, T y no B/T) de linfomas mediante el uso de técnicas inmunocitoquímicas a partir de biopsias por aspiración con aguja fina (PAAF) en perros (Canis familiaris) de Lima Metropolitana, Chiclayo y Piura	HOYOS SIFUENTES LUIS ANTONIO
49	BIOTECNOLOGIA APLICADA A LA CONSERVACIÓN, SANIDAD Y PRODUCCIÓN ANIMAL	Evaluación de la expresión de citoquinas en células mononucleares procedentes de alpaca inmunizadas y no inmunizadas en respuesta a la estimulación con una proteína recombinante de Pasteurella multocida	LUNA ESPINOZA LUIS RAMIRO
50	RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS	Clonalidad y resistoma de enterobacterias multiresistentes de portadores fecales	SEVILLA ANDRADE CARLOS RAUL
51	BIOTECNOLOGIA APLICADA A LA CONSERVACIÓN, SANIDAD Y PRODUCCIÓN ANIMAL	Análisis genómico de la resistencia antimicrobiana y virulencia de Klebsiella pneumoniae aisladas de granjas porcinas y bovinas de Lima Metropolitana	MATURRANO HERNANDEZ ABELARDO LENIN
52	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA	Preparación y caracterización de un apósito antiinflamatorio y cicatrizante a partir de un residuo de la industria pesquera ("pluma de pota")	CASTRO MANDUJANO OLIVIO NINO
53	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN VIROLOGÍA E INMUNOLOGÍA VETERINARIA - SAN MARCOS	Caracterización de la respuesta inmune innata y adquirida humoral en truchas arcoiris de con inmunogenos de Flavobacterium psychrophilum, aislado de un brote de flavobacteriosis en el Perú, inoculados vía oral	MANCHEGO SAYAN ALBERTO GUSTAVO
54	GRUPO DE INVESTIGACION EN RECURSOS GENETICOS	Evaluación de la expresión diferencial de las proteínas polifenol oxidasa y catalasa en la maduración del fruto de aguaymanto como un aporte para identificar el mejor estadio de cosecha	LOPEZ SOTOMAYOR ALBERTO ERNESTO
55	FARMACOLOGIA PLANTAS	Efecto del extracto acuoso de las hojas de Moringa oleífera Lam y bencil isotiocianato sobre el cáncer de mama inducido por dimetilbenz[a]antraceno en ratas	ROJAS ARMAS JUAN PEDRO
56	CONTABILIDAD, FINANZAS Y DESARROLLO	Impacto de las técnicas forenses en la prevención y detección de fraude en las empresas del Estado, 2018	HIDALGO TUPIA MANUEL ALBERTO

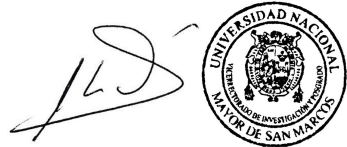
Orden de mérito	Nombre de Grupo	Título del Proyecto de Investigación	Responsable
57	Alimentos Nativos, Recursos Naturales y Metabolismo Oxidativo	Desarrollo y evaluación de un preparado fermentado de Passiflora tripartita "Tumbo serrano" con efecto inhibitorio sobre las enzimas A-Glucosidasa y A-Amilasa	CALIXTO COTOS MARIA ROSARIO
58	GENOMICA FUNCIONAL DE MICROORGANISMOS Y BIORREMIEDIACIÓN	Caracterización genómica y molecular de cepas de Escherichia coli multirresistentes aisladas de heces de niños asintomáticos	GARCIA DE LA GUARDA RUTH HORTENSIA
59	EPISTEME. Investigación interdisciplinaria en epistemología, ciencias y humanidades	Distinción entre realismo científico y realismo pragmático. ¿Cuál es la realidad con la que trata la ciencia y cuán confiable son sus predicciones?	OROZCO CONTRERAS RICHARD ANTONIO
60	SÍNTESIS QUÍMICA	Síntesis un nuevo compuesto quiral de disulfuro de tiuram	CERONI GALLOSO MARIO
61	Inmunología Parasitaria en Humanos y Animales de Importancia en Salud Pública	Comportamiento de los anticuerpos Ig A, Ig M, Ig G anti T. gondii en estudiantes universitarios de la UNMSM, factores de riesgo asociados y grado de conocimiento de la toxoplasmosis	JIMENEZ CHUNGA JUAN ATILIO
62	ECOLOGIA Y GENÉTICA DE VIRUS EMERGENTES Y REEMERGENTES	Búsqueda y caracterización biológica de virus para la utilización en terapia Fágica contra Salmonella spp multidrogo-resistentes y causantes de infecciones intrahospitalarias como una alternativa al tratamiento antibiótico	MAMANI ZAPANA ENRIQUE WALTER
63	INTELIGENCIA, PENSAMIENTO Y APRENDIZAJE	Engagement, burnout académico y procrastinación en estudiantes de una universidad estatal	DELGADO VASQUEZ ANA ESTHER
64	FILOSOFÍA Y LIBERACIÓN	Transformaciones y dimensiones de la ciudadanía contemporánea	LARA AMAT Y LEÓN JOAN
65	DIVERSIDAD Y SISTEMÁTICA DE ARTRÓPODOS NEOTROPICALES	Artrópodos como herramienta para la categorización de la Zona Reservada Bosque de Zárate	LAMAS MULLER GERARDO AMADEO GUILLERMO
66	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FISIOLÓGIA Y FISIOPATOLOGÍA EN ANIMALES DE TRÓPICO Y DE ALTURA	Neuroprotección del extracto de maca (Lepidium meyenii) frente al estrés oxidativo inducido por herbicidas en células neuronales SH-SY5Y	RODRIGUEZ GUTIERREZ JOSE LUIS
67	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FISIOLÓGIA Y FISIOPATOLOGÍA EN ANIMALES DE TRÓPICO Y DE ALTURA	Ácido linoleico conjugado en carnes de especies altoandinas	MORALES CAUTI SIEVER MIGUEL
68	GRUPO DE INVESTIGACION EN ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS	Efecto del cambio climático en la comunidad de aves en los bosques montanos del sudeste del Perú	MENDOZA VALDERRAMA CARLOS ALEJANDRO
69	GENETICA, OMICAS, BIOINFORMATICA Y DESARROLLO COMPUTACIONAL EN BIOMEDICINA, FARMACIA,	Genomas completos de pacientes con diabetes mellitus tipo 2 para evaluación de ancestría y variantes genéticas de vías metabólicas y de respuesta a tratamiento	ACOSTA CONCHUCOS OSCAR
70	TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN CON APLICACIONES EN LAS CIENCIAS BIOMEDICAS - INFORMATION	Extendiendo el familiograma con información genética en el contexto de la ficha familiar del MINSA	MAMANI MACEDO NESTOR ADOLFO
71	ESTADO, NACIÓN Y DEMOCRACIA EN EL PERÚ Y AMÉRICA LATINA	La independencia del Perú. Memoria, historia e ideología, 1826-1924	LOAYZA PEREZ ALEX
72	LENGUAS EN CONTACTO E IMPLICANCIAS LINGÜÍSTICAS Y PSICOSOCIOCULTURALES	Características de la construcción de actitudes lingüísticas en migrantes andinos de dos asentamientos humanos en San Juan de Lurigancho (Lima)	FALCON CCENTA PEDRO MANUEL
73	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GANADERIA ALTOANDINA SUSTENTABLE	Metabolismo del nitrógeno en alpacas y ovejas	OLAZABAL LOAIZA JUAN PAVEL
74	MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA-ANIMAL Y DE IMPACTO AMBIENTAL	Evaluación filogenética de Leptospiras de fuentes de agua y animales en el centro Poblado Santo Tomás, Iquitos-Perú	SIUCE MORENO JUAN JOSE
75	PROMOCION DEL DESARROLLO INFANTIL Y APRENDIZAJE	Ejercicio o disminución de la conducta lúdica durante el juego libre y su relación con la salud mental en niños pre operatorios y operatorios concretos residentes en zonas urbanas y rurales del Perú	MELENDEZ JARA CARMEN MAGALI
76	INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS AGROINDUSTRIALES Y AMBIENTALES	Caracterización genómica de cepas nativas de Saccharomyces cerevisiae aisladas de chicha de jora de la región norte del Perú con potencial aplicación en la elaboración de cerveza artesanal	SANCHEZ ROJAS TITO LIBIO
77	NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL	Inclusión de cushuro (Nostoc sphaericum) microencapsulado en la alimentación de cuyes y su efecto sobre los parámetros productivos, bioquímica sanguínea, integridad intestinal y calidad de carcasa	BEZADA QUINTANA SANDRA GRACIA
78	ESTUDIO DE LAS POBLACIONES AMENAZADAS DE LA FLORA	Análisis de la diversidad florística y filogenética en las lomas costeras del Perú integrando taxonomía tradicional y secuenciación de alto rendimiento	ARAKAKI MAKISHI MONICA
79	BIOTECNOLOGIA PARA LA REMEDIACION	Caracterización del biosurfactante ramnolipídico producido por la cepa nativa Pseudomonas aeruginosa 6K11 a partir de aceite de frituras como sustrato carbonado de bajo costo	GUTIERREZ MORENO SUSANA MONICA
80	INFECCIONES HEPATICAS	Evaluación de la Malnutrición en Pacientes Cirróticos y su Relación con la severidad de la enfermedad hepática medida con el score Child-Pugh	VILDOZOLA GONZALES HERMAN
81	GRUPO DE METODOS COMPUTACIONALES APLICADO A NANOMATERIALES	Influencia de la concentración de carbono sobre las propiedades mecánicas y térmicas en el sistema híbrido y hexagonal de Boro-Nitrógeno-Carbono (h-BNC)	ROJAS TAPIA JUSTO ALCIDES
82	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN VIROLOGÍA E INMUNOLOGÍA VETERINARIA - SAN MARCOS	Detección serológica y molecular de los principales agentes virales abortogénicos en marranas y fetos abortados en granjas tecnificadas del departamento de Lima	RAMIREZ VELASQUEZ MERCY GISELA
83	BIODIVERSIDAD DE ECOSISTEMAS NEOTROPICALES	Nuevos protocolos de monitoreo de la biodiversidad en ecosistemas áridos utilizando herramientas tecnológicas	ARANA BUSTAMANTE CESAR AUGUSTO
84	BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA Y SALUD	Producción optimizada de celulosa de Komagataeibacter sp. SU12 utilizando extracto del fruto de Mangifera indica (Mango)	ZAVALETA PESANTES AMPARO IRIS
85	GENOMICA FUNCIONAL DE MICROORGANISMOS Y BIORREMIEDIACIÓN	Capacidad de captura de sodio y producción de exopolisacáridos de bacterias halotolerantes provenientes del refugio de vida silvestre Pantanos de Villa, Lima - Perú	SULCA LOPEZ MARCOS ALEJANDRO
86	DESARROLLO E INOVACION DE PROCESOS	Diseño de un proceso de fraccionamiento de aceites esenciales basado en el modelamiento y simulación con PRO II Y COSMO SAC: Caso de estudio Aceite esencial de palo santo	JARA MORANTE ELIANA
87	BIOFILMS BACTERIANOS EN EL PERÚ	Detección y caracterización molecular de Pseudomonas aeruginosa multidrogorresistente aisladas de agua de dos hospitales de Lima	SALAZAR SALVATIERRA MARIA ELENA
88	LENGUAS Y FILOSOFÍAS DEL PERÚ	La persona en la morfología: un estudio comparativo sobre operaciones morfológicas en el ordenamiento de sufijos de persona del quechua de San Martín y de Ayacucho	MARTEL PAREDES VICTOR ARTURO
89	DESARROLLO E INVESTIGACIÓN EN ESTOMATOLOGIA	Determinación del grosor del hueso palatino en adultos según patrón vertical, sagital y discrepancia transversal del maxilar mediante tomografía computarizada Cone-Beam	PEREZ VARGAS LUIS FERNANDO
90	SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES EN ALTURA	Desarrollo de un sistema pastoril en cuyes: Determinación del periodo de pastoreo para el diseño participativo de un prototipo del sistema	JIMENEZ ALIAGA RONALD

Orden de mérito	Nombre de Grupo	Título del Proyecto de Investigación	Responsable
91	CIENCIAS DE LA INFORMACIÓN: GESTIÓN, TECNOLOGÍAS, MÉTRICAS, NORMAS ÉTICAS Y JURÍDICAS	Protección de datos personales en estudiantes universitarios	QUIROZ PAPA DE GARCIA ROSALIA
92	RESTAURACIÓN Y REHABILITACION DE LA SALUD BUCAL	Análisis de la interfase de tres cementos biocerámicos en dentina radicular con microscopio electrónico de barrido: Estudio comparativo	SALCEDO MONCADA DORIS ELIZABETH
93	PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS Y ALIMENTARIOS	Diseño y validación de un proceso continuo de pasteurización de zumo de aguaymanto (Physalis peruviana L.) para optimizar la capacidad antioxidante	VEGA PAULINO ROBERTO JHALVER
94	Alimentos Nativos, Recursos Naturales y Metabolismo Oxidativo	Preparación de un oligosacárido con capacidad antioxidante y quelante de hierro a partir de almidón de papa nativa	SUAREZ CUNZA SILVIA
95	BIOPROSPECTING AND NANOPHARMACOLOGY	Composición química del aceite esencial de Senecio nutans "wiscataya" y actividad larvicida en nanoemulsión frente al Aedes aegypti, vector transmisor de los virus del Dengue, Chikungunya, Zika y de la Fiebre Amarilla	CARHUAPOMA YANCE MARIO
96	TECNOLOGÍAS, DERECHOS Y LIBERTADES INFORMATIVAS	El papel del profesional de la información en nuevos entornos digitales: open data, big data, data science, open science, open data, el open government, data government. Hacia una revisión del perfil de egreso	ALFARO MENDIVES KAREN LIZETH
97	GRUPO DE INVESTIGACION EN AVES	Identificación y caracterización de Chlamidiophyla psittaci y Mycobacterium avium en psitácidas del Perú	ICOCHEA D'ARRIGO MARIA ELIANA
98	GRUPO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA EN MEDICINA MOLECULAR	Detección e identificación molecular de las especies de micobacterias no tuberculosas en pacientes con enfermedad infecciosa respiratoria pulmonar en muestras procedentes de las microrredes de la DIRESA-Callao	MONTEGHIRFO GOMERO MARIO
99	SALUTARIS CIBUS ET PLANTAE	Efecto del extracto acuoso de las hojas de Moringa oleífera sobre el perfil lipídico en ratas con hiperlipidemia inducida	VALDIVIESO IZQUIERDO LAZARO RUBEN
100	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PARASITOLOGIA VETERINARIA Y ZOONOSIS	Situación de la Neosporosis caprina en las zonas: costa norte, costa centro-sur y sierra oriente del Perú	CHAVEZ VELASQUEZ DE GARCIA AMANDA CRISTINA
101	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIRUGIA, ANESTESIOLOGIA, IMAGENOLOGIA, NEUROLOGIA Y MEDICINA	Efectos de la anastomosis término-terminal de colon menor reforzada, con colgajo mesentérico y con xenoinjerto de pericardio bovino, sobre las complicaciones postoperatorias, en un modelo equino	AGUILAR GUEVARA CESAR NILTHOM
102	GI NEUROCIENCIAS APLICADAS "NEURON"	Influencia del estrés y del estímulo masticatorio continuo/discontinuo sobre el dolor periférico y el nivel sérico de interleuquina 1 beta en ratones albinos Balb/c	AGUIRRE SIANCAS ELIAS ERNESTO
103	TUBERCULOSIS & ENFERMEDADES EMERGENTES Y RE-EMERGENTES	Identificación rápida por aglutinación para variedades de Cryptococcus neoformans genotipificados VNI, VNII y VNIII que circulan en nuestro medio	GUEVARA GRANADOS JOSE MARIA MIGUEL
104	LITERATURA Y SOCIEDAD EN EL SIGLO XX	Subalternidad y biopolítica en la narrativa de Cronwell Jara Jiménez. Un estudio sobre Montacerdos (1981), Patíbulo para un caballo (1989) y Faite (2016)	MUDARRA MONTOYA ARQUIMEDES AMERICO
105	OPTIMIZACION MATEMATICA Y COMPUTACIONAL	Métodos de optimización para la solución numérica de modelos de explotación pesquera con función de capturabilidad de Cobb-Douglas	PAPA QUIROZ ERIK ALEX
106	DOCUMENTACIÓN LINGÜÍSTICA DE LENGUAS AMENAZADAS EN EL PERÚ	Acciones para evitar la extinción del quechua de Chachapoyas	VALQUI CULQUI JAIRO
107	HISTORIA ECONÓMICA Y SOCIAL	Los combatientes durante la Guerra del Pacífico (1879-1883): Testimonios, experiencias y vida cotidiana en campaña	CHAUPIS TORRES JOSE ANTONIO
108	NUEVOS MATERIALES Y BIOTECNOLOGIA	Scaffolds de AZ31 funcionalizados mediante recubrimientos híbridos inorgánico/orgánico	CARRANZA OROPEZA MARIA VERONICA
109	LEXICOGRAFÍA Y LEXICOLOGÍA	La marca de femenino en las palabras relacionadas con el ejercicio de un cargo desde un enfoque de género	ALCAIDE ARANDA LOURDES IVONNE DEL CARMEN
110	GRUPO DE FISICA TEORICA	Entropía de entrelazamiento y agujeros de gusanos en espacio-tiempo curvo de tipo Anti-de Sitter	VARGAS AUCCALLA TEOFILO
111	ACUICULTURA Y NUTRICIÓN DE ORGANISMOS ACUÁTICOS	Hemograma y análisis bromatológico de Oncorhynchus mykiss en cultivo intensivo en Junín, Perú	MARIANO ASTOCONDOR MAURO GILBER
112	GRUPO DE METODOS COMPUTACIONALES APLICADO A NANOMATERIALES	Efecto de la interacción dipolar y anisotropía sobre las propiedades magnéticas de sistema de nanopartículas magnéticas monodominio	ESPINOZA BERNARDO ROBERT MARINO
113	MEJORA DEL SISTEMA PRODUCTIVO DE ALPACAS	Diagnóstico molecular de Sarcocystis spp. aislados de vicuñas (Vicugna vicugna)	LOPEZ URBINA MARIA TERESA
114	FARMACOGNOSIA Y MEDICINA TRADICIONAL	Crema dermocosmética antioxidante e hidratante a base de semilla de lucuma y unguirahui, especies vegetales nativas de nuestra biodiversidad	RETUERTO FIGUEROA MONICA GUADALUPE
115	FISICA DE CAMBIOS AMBIENTALES Y LA TELEDETECCION	Medición de velocidad de la corriente, conductividad eléctrica, profundidad de visión y oxígeno disuelto del agua en la bahía interior de Puno, en el lago Titicaca, y su relación con el nivel de contaminación	AGUIRRE CESPEDES CESAR AUGUSTO
116	GRUPO DE ESTUDIOS SOBRE ÉTICA Y LITERATURA	La formación de la retórica económica independentista en el discurso de Francisco de Miranda, Juan Pablo Viscardo y Guzmán y Andrés Bello	MORALES MENA JAVIER JULIAN
117	FILOSOFÍA Y LIBERACIÓN	La ciudadanía y el lugar de la religión en el espacio público	POLO SANTILLAN MIGUEL ANGEL
118	INTERNET DE LAS COSAS	SAN MARCOS SMART CITY: plataforma de modelamiento y desarrollo de una ciudad inteligente para Lima, basado en el estándar ISO37120:2018 (Fase 1)	GUERRA GUERRA JORGE LEONCIO
119	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOINFORMÁTICA Y BIOLOGÍA ESTRUCTURAL	Caracterización molecular y bioinformática del genoma de Tarwi (Lupinus mutabilis Sweet)	SOLIS SARMIENTO JULIO
120	CITOGENÉTICA Y SISTEMAS MODELO DE DROSOPHILA	Biomonitoreo de la neurotoxicidad y el estrés oxidativo asociados a la contaminación atmosférica de Lima Metropolitana en un modelo in vivo de Drosophila melanogaster	GUEVARA PAREDES MISAEL
121	LINGÜÍSTICA, CULTURA Y SOCIEDAD	Diccionario cusqueño de Raqçchi. Un relicto del quechua inga	ESCOBAR ZAPATA EMERITA
122	DESARROLLO E INVESTIGACIÓN EN ESTOMATOLOGIA	La hiperglicemia en relación al riesgo de carcinogénesis en células de mucosa bucal en pacientes con diabetes Mellitus tipo 2	COLCHADO CARHUAVILCA JORGE RAÚL
123	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FARMACOLOGIA Y TOXICOLOGIA VETERINARIA	Detección de genes Tet de resistencia para tetraciclinas en Melissococcus plutonius aislados de larvas de abejas (Apis mellifera) procedentes de apiarios de diferentes regiones del Perú	LAZARO DE LA TORRE CESAR AQUILES

Orden de mérito	Nombre de Grupo	Título del Proyecto de Investigación	Responsable
124	MODELOS CUANTITATIVOS APLICADOS A LA INVESTIGACION CIENTIFICA	Estudio de la violencia conyugal hacia la mujer en el Perú: Utilizando Análisis Espacial y Análisis Multivariante	SOLANO DAVILA OLGA LIDIA
125	MODELAMIENTO EN EDP Y EDE CON APLICACIONES NUMERICAS	Aplicación de inteligencia Artificial en las cámaras de vigilancia para detectar y disminuir de forma óptima y eficiente el crimen en la ciudad de Lima mediante modelos matemáticos estadísticos y el método de redes neuronales convolucionales	VASQUEZ SERPA LUIS JAVIER
126	ARQUEOLOGÍA DE LA CIENCIA Y LAS TECNOLOGÍAS ANDINAS	Proyecto arqueológico valle de Chicama: Un estudio de las tecnologías y el desarrollo sostenible de las sociedades prehispánicas en la costa norte peruana	TANTALEAN YNGA HENRY ALEXANDER
127	BIOPROCESOS Y BIOINGENIERIA DE FERMENTACIONES	Aislamiento de levaduras a partir de cerezos maduros de café para su utilización en procesos de fermentación controlada y mejoramiento de la calidad sensorial de café	LOZADA CASTILLO KARINA LIZETH
128	INSTRUMENTACIÓN FÍSICA Y APLICACIONES	Diseño e implementación de un sistema de radiación infrarroja controlado para evaluación de dosis de radiación en terapia fototérmica plasmónica in vitro en líneas tumorales MFC7	PATIÑO CAMARGO GALO
129	TERRITORIALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y PODER	Análisis del escenario de riesgo por flujos de lodo y su relación con la dinámica territorial en la cuenca del río Chilca, Lima	GABRIEL CAMPOS EDWIN NATIVIDAD
130	SÍNTESIS QUÍMICA	Desarrollo de sensores electroquímicos basados en ligandos orgánicos aplicados al monitoreo de metales pesados en fuentes naturales de aguas	NAGLES VIDAL EDGAR ORLANDO
131	ESTADO, NACIÓN Y DEMOCRACIA EN EL PERÚ Y AMÉRICA LATINA	La invención del país de los incas. Imaginarios y narrativas sobre el turismo, el patrimonio, y los bienes culturales en el Perú (1900-1950)	ALJOVIN DE LOSADA CRISTOBAL ROQUE
132	TECNOLOGÍAS LIMPIAS PARA LA CONVIVENCIA MEDIO-AMBIENTAL	Estudio experimental de la precipitación térmica del arseniato a partir de efluentes de la biolixiviación de minerales arsenicales	ARIAS ARCE VLADIMIR ALEJANDRO
133	GEO ESTUDIOS TERRITORIALES	La participación ciudadana en la gestión territorial sostenible de la cuenca del río Utcubamba, departamento de Amazonas	COMECA CHUQUIPUL MIGUEL ANGEL
134	BIOTA ACUATICA	Diversidad y conservación de comunidades acuáticas en áreas naturales protegidas de la región andino-amazónica sur: Evaluando estado actual, resiliencia y efectividad de protección	HIDALGO DEL AGUILA MAX HENRY
135	RECURSOS NATURALES Y BIOACTIVOS	Selección de Actinomicetos rizosféricos de plantas medicinales altoandinas con potencial biosíntesis de nanopartículas de plata y su actividad antimicrobiana frente a patógenos emergentes	LEON QUISPE JORGE
136	TERRITORIALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y PODER	Expansión territorial de la periferia de Lima y predominio de mercados informales e ilegales de tierras (2007-2020)	CALDERON COCKBURN JULIO ABEL
137	SISTEMAS DE SALUD	Validación de un simulador de artroscopia en médicos residentes y especialistas en cirugía ortopédica	MIRANDA RAMON DE BALDEON EVA ILIANA
138	GRUPO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA EN MEDICINA MOLECULAR	Estudio de mutaciones y genotipos de Campylobacter aisladas de una población pediátrica y su relación con la resistencia a Eritromicina	BARRON PASTOR HELI JAIME
139	RECURSOS TECNOLÓGICOS	Efecto citoprotector, antioxidante y anti-inflamatorio del extracto acuoso de Brunfelsia grandiflora sobre células intestinales Caco-2: modelo intestinal in Vitro humano	RAMOS CEVALLOS NORMA JULIA
140	CLÍNICA METABÓLICA	Hiperuricemia y su asociación con las alteraciones cardiometabólicas en jóvenes peruanos durante el periodo 2020-2021	CHUQUIHUARA RODRIGUEZ ANGELA JENNIFER
141	MATERIALES PARA LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA	Síntesis y caracterización de nanopartículas de ZnO conjugadas a ftalocianinas incorporadas en quitosano para su potencial aplicación en recubrimientos antibacterianos	NINAN MANGA EFRAIN OSCAR
142	APLICACIÓN CLINICA DE RECURSOS NATURALES	Evaluación antioxidante de extractos de Valeriana radicata y ensayos farmacológicos de discinesia tardía mediante Haloperidol para obtención de formas farmacéuticas destinadas al tratamiento de la enfermedad de Parkinson	IPARRAGUIRRE LEON DOMINGO
143	ANÁLISIS BIOQUÍMICOS CLÍNICOS Y TOXICOLÓGICOS EN SALUD Y ENFERMEDAD	Hepcidina como mediador central en el sobrepeso u obesidad como factores de riesgos emergentes en escolares con anemia microcítica e hipocrómica	PARREÑO TIPIAN JUAN MANUEL
144	Alimentación, Nutrición y Obesidad	Percepciones de los profesionales de salud del primer nivel de atención sobre las directivas y normas de manejo de anemia en menores 3 años	DELGADO PEREZ DORIS HILDA
145	CIENCIAS BÁSICAS ESTOMATOLÓGICAS Y SALUD PÚBLICA	Susceptibilidad anti microbiana de los principales periodontopatógenos: Porphyromonas gingivales y Aggregatibacter actinomycetemcomitans en adultos peruanos con periodontitis	EVARISTO CHİYONG TERESA ANGELICA
146	GRUPO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ACUICOLA	Evaluación del efecto antibacteriano del péptido sal-8a en cepas de campo patógenas de Flavobacterium psychrophilum del Perú	SANDOVAL CHAUPE NIEVES NANCY
147	BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL	Efecto del intervalo de tiempo entre copulas sucesivas sobre las concentraciones séricas de LH, momento y tasa ovulatoria en alpacas (Vicugna pacos)	URVIOLA GARCIA ADRIANA PILAR
148	PRODUCCION Y SANIDAD EN GANADERIA ALTOANDINA	Construcción de una tabla de Heterocronía y descripción del desarrollo fetal de la alpaca	PACHECO CURIE JOEL IVAN
149	CIENCIAS DE LA MOTRICIDAD, ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE	Relación del desarrollo motor grueso con el estado nutricional, desempeño escolar y nivel socioeconómico en niños peruanos	MAMANI RAMOS ANGEL ANIBAL
150	SALUTARIS CIBUS ET PLANTAE	Efecto hepatoprotector de la fracción enriquecida de polifenoles de hojas de Psoralea glandulosa (culen) sobre el hígado graso inducido con DL-etionina en ratones	HUAMAN GUTIERREZ OSCAR GUSTAVO
151	LOS EMPRENDEDORES DE LA INVESTIGACIÓN	Influencia de los factores sociodemográficos personales en el éxito empresarial en el Perú	LEON MENDOZA JUAN CELESTINO
152	GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE SISTEMAS COMPLEJOS FUNCIONALIZADOS	Síntesis, modelamiento teórico y caracterización estructural y magnética de compósitos de grafeno con nano-partículas de cobalto	LANDAURO SAENZ CARLOS VLADIMIR
153	BIODIVERSIDAD Y TAXONOMIA DE INVERTEBRADOS MARINOS PARA CONSERVACION Y MANEJO DE AM	Diversidad y taxonomía de los pulpos (Cephalopoda: Octopodidae) de la Bahía de Sechura, Perú con potencial en la acuicultura	CARDOSO PACHECO FRANZ TEODOSIO
154	PSICOLOGÍA Y SALUD	Triada oscura de la personalidad y exposición a la violencia en estudiantes universitarios de Lima Metropolitana	VELASQUEZ CENTENO CARLOS MOISES

Orden de mérito	Nombre de Grupo	Título del Proyecto de Investigación	Responsable
155	NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL	Producción de biomasa y calidad nutritiva de Elefante morado (<i>Pennisetum purpureum</i> cv. Cameroon) y Maralfalfa (<i>Pennisetum</i> sp. cv Maralfalfa) a diferentes frecuencias de corte y niveles de fertilización con N en Huaral	ARA GOMEZ MIGUEL ANGEL
156	FITOFARMACOS Y SALUD	Respuesta inmunomoduladora del extracto etanólico de <i>Chuquiragaspino</i> (huamanpinta) más extracto acuoso de <i>Moringa oleifera</i> (moringa) en prevención de la neoplasia prostática inducida en ratas	ARROYO ACEVEDO JORGE LUIS
157	PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA	Tratamiento de aguas grises provenientes de lavadoras domésticas con quitosano para su uso en riego de vegetales, según el ECA 3	TINOCO GOMEZ OSCAR RAFAEL
158	CONOCIMIENTO Y DESARROLLO	Estrategias metacognitivas en entornos digitales para estudiantes con baja comprensión lectora	INGA ARIAS MIGUEL GERARDO
159	INNOVA SALUD	Estilos parentales disfuncionales, resiliencia y autoestima y su incidencia en la ideación suicida en alumnos escolarizados de Lima, Cuzco, Huánuco y San Martín	MATALINARES CALVET MARIA LUISA
160	CARACTERIZACIÓN INTEGRAL Y PROCESOS TECNOLÓGICOS DE ALIMENTOS FUNCIONALES Y NUTRACEUT	Fortificación con hierro (Fe ²⁺) de frutas, mediante técnica de impregnación al vacío y evaluación de biodisponibilidad in Vitro del micronutriente	VILLAFUERTE MONTES ÚRSULA
161	GRUPO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA TIERRA, CLIMA Y MEDIO AMBIENTE	Caracterización y prevención de eventos extremos en ecosistemas costeros para el desarrollo sustentable y su impacto en la calidad ambiental usando información de monitoreos oceanográficos y modelación hidrodinámica de última generación	QUISPE SANCHEZ JORGE MARTIN
162	NUEVOS MATERIALES Y BIOTECNOLOGIA	Caracterización y evaluación de un prototipo de sensor para detección de SO ₂ en concentraciones bajas usando software de modelado y análisis para prototipado virtual	SANDIVAR ROSAS JUANA
163	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PARASITOLOGIA VETERINARIA Y ZONOSIS	Causas de decomiso de vísceras de bovinos y porcinos beneficiados en Lima Metropolitana y su impacto económico durante el año 2020	SUAREZ ARANDA FIDEL FRANCISCO
164	GRUPO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA EN MEDICINA MOLECULAR	Estudio de diversidad genética de poblaciones peruanas mediante marcadores moleculares, y su implicancia en los estudios genéticos de enfermedades	HUERTA CANALES DE MIRANDA DORIS VIRGINIA
165	ZONOSIS PARASITARIAS OLVIDADAS	Determinar la diversidad, distribución geográfica de <i>Lutzomyia</i> y caracterizar la Leishmania de <i>Lutzomyia</i> procedentes de áreas utógenas de ambas riveras del Río Utcubamba, provincias de Bongará, Chachapoyas y Luya, Amazonas	CACERES LAZARO ABRAHAM GERMAN
166	CALIDAD BIOLÓGICA Y FÍSICO-QUÍMICA DE ALIMENTOS, AGUAS Y AMBIENTES.	Aislamiento, caracterización, selección e identificación molecular de bacterias nativas productoras de lipasas para el tratamiento de efluentes industriales	MENDEZ FARRO CARMEN ROSA
167	GRUPO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA TIERRA, CLIMA Y MEDIO AMBIENTE	Uso de la espectroradiometría y teledetección para la identificación y monitoreo de cambios en áreas inundadas debido a Inundaciones y huaycos	FASHE RAYMUNDO OCTAVIO
168	MEDIA LAB UNMSM	Las pandemias en la prensa iberoamericana. Análisis desde el Observatorio Digital de Medios (MediaLab UNMSM) de los discursos periodísticos sobre la enfermedad del coronavirus en diarios de Perú, Argentina y España	GONZALES GARCIA CARLOS RICARDO
169	INSTRUMENTACIÓN FÍSICA Y APLICACIONES	Compatibilidad y ecotoxicidad de nanopartículas de dióxido de titanio con la vida acuática, con potencial uso para descontaminación de cuerpos de agua	RAMOS GUIVAR JUAN ADRIÁN
170	UNIDAD DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA DEL SERVICIO DE ENFERMEADES INFECCIOSAS Y TROPICALES DEL	Derivación lumboperitoneal temprana en meningitis criptocócica asociada a VIH con hipertensión endocraneana severa y factores predictores de mal pronóstico. Estudio piloto	TICONA CHAVEZ EDUARDO ROMULO
171	PSICOLOGIA CLINICA Y DE LA SALUD CON ESTUDIOS DE GENERO	Conductas autodestructivas y anomia social en estudiantes de secundaria con y sin violencia intrafamiliar de Instituciones Educativas Públicas y Privadas de Lima Metropolitana	HUERTA ROSALES ROSA ELENA
172	GRUPO DE FISICA TEORICA	Modelos inflacionarios y decaimiento del falso vacío en un campo escalar con acoplamiento no mínimo	VILLEGAS SILVA FULGENCIO
173	BIOPROCESOS Y BIOINGENIERIA DE FERMENTACIONES	Mejoramiento de la calidad de taza de café variedad Caturra mediante la utilización de inóculos específicos y diferentes estrategias de fermentación húmeda	ESTELA ESCALANTE WALDIR DESIDERIO
174	HISTORIA Y CIUDADANÍA ACTIVA	¡La «Rica Vicky» cumple cien años! Historias y memorias de un distrito emblemático. La Victoria 1920-2020	CASALINO SEN CARLOTA ALICIA
175	MAGNETISMO MODERNO, NANOMAGNETISMO Y ALEACIONES METÁLICAS	Investigación sobre el reforzamiento de aceros -de bajo contenido en C- con nano aleaciones n-(Fe7Nb6)100-xCx, con x = 20, 30, obtenidas por mecano-síntesis, para la mejora de propiedades de mecánicas y respuesta en altas temperaturas	PEÑA RODRIGUEZ VICTOR ANTONIO
176	CULTURA DE LA DESIGUALDAD SOCIAL EN EL PERÚ	La experiencia y significado de la desigualdad social en Lima Norte	MEJIA NAVARRETE JULIO VICTOR
177	TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN E INNOVACIÓN EN SALUD	Evaluación de un programa de telementoría en médicos recién graduados que laboran en zonas rurales de Perú	ROJAS MEZARINA LEONARDO RONYALD
178	INFORMACION Y CREATIVIDAD EN EL PERU	Gestión del conocimiento e innovación en la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Periodo 2016-2020.	OLAYA GUERRERO JULIO CESAR
179	GENETICA, OMICAS, BIOINFORMATICA Y DESARROLLO COMPUTACIONAL EN BIOMEDICINA, FARMACIA,	Modelaje matemático/computacional del efecto en la vía de señalización PI3K/Akt/mTOR, de fármacos descritos para el tratamiento de cáncer de mama	SOLIS CALERO CHRISTIAN
180	NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL	Integridad intestinal y desempeño productivo de pollos de engorde suplementados con <i>Spirulina</i> (<i>Arthrospira platensis</i>)	CARCELEN CACERES FERNANDO DEMETRIO
181	BIOTECNOLOGIA APLICADA A LA CONSERVACIÓN, SANIDAD Y PRODUCCIÓN ANIMAL	Estudio sanitario y demográfico de perros en zonas de interfaz entre animales domésticos fauna silvestre y humanos del Área Natural Protegida "Santuario Histórico Bosque de Pómac" (Lambayeque, Perú)	QUEVEDO URDAY MIRYAM JEANETTE
182	CIENCIAS MATEMATICAS PARA LAS CIENCIAS DE LA VIDA	Métodos multivariados para la construcción de indicadores sintéticos del desarrollo sostenible- Perú 2015-2020	CAMBILLO MOYANO EMMA NORMA
183	GRUPO DE ESPECTROSCOPIA LINEAL Y NO LINEAL PARA EL USO TECNOLÓGICO DE MATERIALES ÓPTICOS	Caracterización óptica por Conversión ascendente de frecuencias de películas delgadas, de puntos cuánticos de TiO ₂ : Er ³⁺ - Yb ³⁺ , preparadas por Sol gel Spin coating y Sol gel Dip coating	GARCIA SANTIVAÑEZ MOISES HUMBERTO
184	POLÍTICAS SOCIALES EN PERÚ	La realidad de los jóvenes egresados de la educación secundaria rural que no han accedido a estudios superiores: Estudio de casos en las regiones La Libertad, Cajamarca y Loreto	CACERES TORRES CARLOS EDUARDO

Orden de mérito	Nombre de Grupo	Título del Proyecto de Investigación	Responsable
185	INNOVACION EN MICROBIOLOGIA BUCAL	Identificación molecular del microbioma del surco gingival de molares de pacientes peruanos sometidos a tratamiento de ortodoncia	VILLAVICENCIO GASTELU JORGE ELEODORO
186	PRODUCCION Y SANIDAD EN GANADERIA ALTOANDINA	Caracterización genética de cepas patógenas de Escherichia coli en crías de alpacas (Vicugna pacos) de un centro de producción no tecnificado y tecnificado en el distrito de Marangani Canchis Cusco	PEZO CARREON SERGIO DANILO
187	ECUACION DE KIRCHHOFF	Modelo matemático no lineal del Cólera con vacunación y movimientos demográficos	CABANILLAS LAPA EUGENIO
188	GI NEUROCIENCIAS APLICADAS "NEURON"	Asociación entre las características clínicas maternas, los hallazgos ecográficos fetales y las características perinatales con la mortalidad y supervivencia de fetos con hidropesía fetal no inmune, en centros hospitalarios de Latinoamérica	HUERTAS TACCHINO ERASMO
189	VINCULOS INTERDEPENDIENTES Y CONTEXTOS MEDIO AMBIENTALES SALUDABLES EN EL TRABAJO	Efecto del proyecto "Sembrando Valores para una Cultura de Paz" en la comunidad educativa del IE 059 Andrés Bello. Pueblo Libre-Lima	PAREDES TARAZONA MILDRED TERESA
190	BIOQUIMICA Y GENOMICA MOLECULAR APLICADA	Relación entre la variante polimórfica R230C del gen ABCA1 con el perfil lipídico y antropométrico en personas adultas de la ciudad de Lima	VELASQUEZ RAMOS LUZ DORA
191	RECURSOS NATURALES	Evaluación de polifenoles, actividad antioxidante y efecto fotoprotector in Vitro del extracto hidroalcohólico de semillas fermentadas de Theobroma cacao L. "Cacao chuncho"	PONCE COBOS JUAN JOSE
192	SEMINARIO DE ECONOMÍA SOCIAL, SOLIDARIA Y POPULAR	Desarrollo de alternativas de producción, relaciones de poder y jóvenes de territorios cafetaleros en contexto de cambio climático. El caso de la selva central del Perú	MONTOYA CANCHIS LUIS WILFREDO
193	SALUD PÚBLICA Y EDUCACIÓN ESTOMATOLÓGICA	Calidad de los informes de estudios basados en encuestas en Odontología	MATTOS VELA MANUEL ANTONIO
194	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES Y APLICACIONES	Estudio de un sistema hiperbólico - parabólico semilineal aplicado a un problema de transmisión unidimensional con amortiguamiento local	PEREZ SALVATIERRA ALFONSO
195	METABOLISMO Y USO DE ÓMICAS EN EL ESTUDIO DEL SÍNDROME METABÓLICO, OBESIDAD Y DIABETES	Efecto antioxidante e hipolipemiante de la administración de extracto acuoso de Punica Granatum L (Granada), en pacientes con sobrepeso - obesidad y su implicancia en el riesgo coronario y la peroxidación lipídica	SOLANO CANCHAYA GABRIELA NORMA
196	INGENIERÍA DE SOFTWARE Y GESTIÓN DE TIC	Extracción de patrones para la detección del acoso a la mujer en las redes sociales del Perú usando minería de texto	LA SERNA PALOMINO NORA BERTHA
197	PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS NUTRACÉUTICOS E INDUSTRIALIZACIÓN DE LA CARNE DE ANIMALES D	Aplicación de ozono para incrementar la conservación de carne de pollos broiler suplementados con plasma porcino	GUEVARA VASQUEZ JORGE ERNESTO
198	LENGUAS EN CONTACTO E IMPLICANCIAS LINGÜÍSTICAS Y PSICOSOCIOCULTURALES	Las estrategias convergentes y divergentes en el proceso de acomodación en la producción del inglés en alumnos bilingües	CARDENAS CORNELIO YONY
199	INSTRUMENTACIÓN FÍSICA Y APLICACIONES	Caracterización eléctrica del tejido sanguíneo de personas con anemia ferropénica mediante EIS	ADRIANO PEÑA ROLANDO WILDER
200	RECURSOS TECNOLÓGICOS	Efecto del envase y almacenamiento en la conservación de snacks de maíz morado	DOMÍNGUEZ DEL AGUILA DANNY
201	BIOTECHNOLOGY AND OMICS IN LIFE SCIENCES	Biorefinería mediante CO2 supercrítico y extracción por solvente acelerada (ASE) de la lúcuma (Pouteria lucuma) y de los compuestos bioactivos repotenciados por sus microorganismos endófitos y epífitos	VARGAS DE LA CRUZ CELIA BERTHA
202	LECTURA Y COGNICIÓN	Metáfora e ironía: la competencia pragmática	CASAS NAVARRO JUSTO RAYMUNDO
203	GI NEUROCIENCIAS APLICADAS "NEURON"	El desarrollo de los conceptos de la Teoría Sociobiológica Informativa en la obra temprana de Pedro Ortiz Cabanillas (1974-1994)	LAM FIGUEROA NELLY MARITZA
204	ECONOMÍA, POLÍTICAS Y SALUD	Análisis de la dinámica entre los niveles de pobreza y la salud mental en el Perú	SANABRIA MONTAÑEZ CESAR AUGUSTO
205	MEDICINA Y GENÉTICA MOLECULAR MATERNO PERINATAL	Análisis de exomas completos de gestantes peruanas para establecer relación entre variantes genéticas y la preeclampsia	PACHECO ROMERO JOSE CARLOS
206	PSICOLINGÜÍSTICA, COGNICIÓN Y NEUROCIENCIAS	Variables del contexto familiar, aspectos psicolingüísticos y aprendizaje de la lectura en alumnos de primer grado de instituciones educativas públicas de 2 niveles socio económicos del Callao	CANALES GABRIEL RICARDO CELSO
207	CLÍNICA METABÓLICA	Correlación de los marcadores bioquímicos y hormonales del metabolismo óseo con los niveles de densidad mineral ósea en adultos de 41 a 60 años asintomáticos residentes en Lima Metropolitana en el año 2020	GARMENDIA LORENA FAUSTO ANIBAL
208	DOCUMENTACIÓN LINGÜÍSTICA DE LENGUAS AMENAZADAS EN EL PERÚ	Documentación de tradiciones orales y análisis de frases relativas en la lengua bora	NAPURI ESPEJO RODOLFO ANDRES
209	TECNOLOGIA E INNOVACION EN MINERIA RESPONSABLE	Optimización de la malla de perforación en canteras para obtener bloques de roca para enrocados y construcción de espigones	GIRALDO PAREDEZ EMILIANO MAURO
210	DESARROLLO E INOVACION DE PROCESOS	Evaluación de la capacidad de remoción de contaminantes de aguas residuales mineras y textiles usando el mucilago de Opuntia ficus indica	VICUÑA GALINDO EDER CLIDIO
211	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FISIOLÓGIA Y FISIOPATOLOGÍA EN ANIMALES DE TRÓPICO Y DE ALTURA	Ontogenia de los compartimentos estomacales de la alpaca (Vicugna pacos)	VASQUEZ CACHAY MARIA ELITH
212	BIOLOGÍA MOLECULAR DE PARÁSITOS Y DE RECURSOS PESQUEROS	Identificación de los antígenos somáticos y de excreción/secreción de larvas L3 de Anisakis tipo II y evaluar la producción de IgE en ratas infectadas experimentalmente	MARTINEZ ROJAS ROSA NERIDA
213	GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GANADERIA ALTOANDINA SUSTENTABLE	Expresión génica de caseínas en ovinos criollos en etapa de lactación procedentes de la sierra central de Perú	RAMOS GONZALEZ MARIELLA
214	CONOCIMIENTO Y DESARROLLO	Formación académica y los comportamientos socialmente responsables en estudiantes de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos	GONZALEZ TOVAR CATIE
215	INNOVACIÓN, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE PRODUCTOS FUNCIONALES	Desarrollo de microcompuestos bioactivos y efecto del secado convectivo en la actividad antimicrobiana, prebiótica, antioxidante y valor nutricional del fruto de Passiflora tripartita mollissima (tumbo serrano)	ARIAS ARROYO GLADYS CONSTANZA
216	GELES A PARTIR DE BIOPOLÍMEROS Y SUS APLICACIONES EN LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES DE EFL	Obtención de fertilizantes de liberación controlada en pellets a base de zeolita y biopolímeros	TAPIA HUANAMBAL NELSON JUVENAL
217	DESARROLLO E INVESTIGACIÓN EN ESTOMATOLOGIA	Evaluación de la retención de un sellador a base de resina fluida con dos tipos de adhesivos en primeras molares permanentes. Ensayo clínico aleatorio en 12 meses	TORRES RAMOS GILMER



Orden de mérito	Nombre de Grupo	Título del Proyecto de Investigación	Responsable
218	MICROORGANISMOS EMERGENTES Y REEMERGENTES DE IMPORTANCIA MÉDICA	Análisis genómico de pacientes infectados con Bartonella para evaluar ancestría y variantes genéticas de predisposición a fases clínicas diferenciales de la enfermedad de Carrion	MAROCHO CHAHUAYO LUIS JESUS
219	RECURSOS NATURALES	Nivel de ocratoxina A en semillas fermentadas de Theobroma cacao L. "cacao chuncho" por columnas de inmunoafinidad y cuantificación por Cromatografía Líquida de Alta Eficiencia, y análisis micotoxigénico del fruto, cascarilla y semillas fermentadas	CASTRO LUNA AMERICO JORGE
220	GENÉTICA DE ENFERMEDADES METABÓLICAS	Validación de la expresión de 4 miARN para el diagnóstico temprano de cáncer de mama tipo Luminal B en la población peruana	PAREDES ANAYA MONICA YOLANDA
221	ATENCIÓN Y ORIENTACIÓN DE LAS ALTERIDADES: POBLACIONES DIVERSAS E INCORPORACIÓN TECNOLÓGICA	Prototipo de evaluación diferenciada e inclusiva: prueba de admisión para postulantes con limitación visual en la UNMSM	GINOCCHIO LAINEZ-LOZADA MARIA ISABEL
222	ESTIMULACION DE LAS FUNCIONES COGNITIVAS Y PSICOLINGÜÍSTICAS EN NIÑOS DEL NIVEL DE PRIMARIA	Habilidades pre-lectoras y su relación con ambientes alfabetizadores en la provincia constitucional del Callao. Validación y baremación del test de habilidades pre lectoras (THP-R)	VELARDE CONSOLI ESTHER MARIZA
223	METABOLISMO Y USO DE ÓMICAS EN EL ESTUDIO DEL SÍNDROME METABÓLICO, OBESIDAD Y DIABETES	Implicancia de Apo A5 y Apo M en el metabolismo de lipoproteínas y su relación con los niveles de adipocinas y hepatocinas en pacientes dislipidémicos de Lima Metropolitana	GORDILLO ROCHA GLORIA CLOTILDE
224	INTELIGENCIA ARTIFICIAL	FCE-STI – Factores críticos que influyen en el éxito de una start-up de tecnología de la información	MAURICIO SANCHEZ DAVID SANTOS
225	MATERIALES PARA LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA	Síntesis y caracterización de nanopartículas de TiO2 de la fase anatasa para su evaluación fotocatalítica frente a aguas simuladas contaminadas	OSORIO ANAYA ANA MARIA
226	ANATOMIA VETERINARIA	Estudio morfológico y funcional de la glándula lagrimal de la alpaca (Vicugna pacos)	SANTOS RUEDA FRANCISCO JAVIER
227	TRASTORNOS EN EL NEURODESARROLLO, DISCAPACIDAD E INCLUSIÓN	Velocidad de procesamiento, memoria de trabajo, morfología y sintaxis del lenguaje oral en estudiantes de cuatro a seis años de a instituciones públicas de educación inicial el distrito de San Miguel- Lima	DIOSES CHOCANO ALEJANDRO SEGUNDO
228	CARTOGRAFÍAS Y DISCURSOS SOBRE LA HETEROGENEIDAD, EL CANON Y LA MARGINALIDAD	Mesianismo andino y construcción de la comunidad imaginada como proyecto político-literario en revistas del sur andino [1990-2000]	GONZALES FERNANDEZ GUISSOLA JOANNE
229	CENTRO DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN EMPRESARIAL	Microcrédito formal y la sostenibilidad de las microempresas peruanas. Caso Lima, 2020	MAURICIO PACHAS PABLO WILLINS
230	ESTUDIO DE LAS POBLACIONES AMENAZADAS DE LA FLORA	Evaluación del estado de conservación de las especies endémicas en los bosques nublado-secos del departamento de Áncash (Perú) y bases para su conservación ex situ	CANO ECHEVARRIA ASUNCION ALIPIO
231	SALUD INCLUSIVA EN GRUPOS VULNERABLES	Uso e influencia de las redes sociales en la prevención del coronavirus p0r los estudiantes de enfermería en su entorno familiar y social	SANTOS FALCON GLADYS CARMELA
232	GESTIÓN AMBIENTAL Y RESPONSABILIDAD SOCIAL	Implementación de un modelo de gestión para el manejo de residuos sólidos en la Facultad de Ingeniería Geológica, Minera, Metalúrgica y Geográfica	IGLESIAS LEON SILVIA DEL PILAR
233	RECURSOS Y PRODUCTOS NATURALES	Fitoquímica, actividad antioxidante y efecto hipoglicemiante de extractos alcohólicos de los frondes de dos especies de cuti cuti plantas promisorias para el tratamiento de la diabetes	BONILLA RIVERA PABLO ENRIQUE
234	AGROBIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	Uso de bacterias lipolíticas inmovilizadas para el tratamiento de grasas y aceites comestibles residuales generados en la cocina industrial	MEMENZA ZEGARRA MIRIAM ESTELA
235	PRODUCCION Y SANIDAD EN GANADERIA ALTOANDINA	Efecto de la suplementación alimenticia durante el último tercio de gestación de alpacas (Vicugna pacos) gestantes sobre el peso vivo y la densidad folicular pilosa en sus crías al nacimiento	FRANCO FEBRES FRANCISCO ENRIQUE
236	INNOVANDO SISTEMAS INTELIGENTES	Desarrollo de una plataforma de argumentación participativa On-line orientada a la toma de decisiones para la generación de conceptos constitucionalizantes que permita mejorar el proceso constituyente en la ciudad de Ayacucho	GUZMAN MONTEZA YUDI LUCERO

