VRIP - RAIS

Fuente: Sistema RAIS



## 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 - 2019 PROYECTOS GANADORES

| orden de<br>mérito | Nombre de Grupo   | Titulo del Proyecto de Investigación  | Responsable                         |
|--------------------|---|---|-------------------------------------|
| 1                  | INMUNOMODULADORES Y ANTITUMORALES DE ORIGEN NATURAL Y SINTÉTICO                             | "Influencia del fuccidan de Lessonia trabeculata sobre la producción de moléculas con actividad inflamatoria crónica e inmunosupresora en el microambiente tumoral en carcinoma mamario 4T1"                        | COLONA VALLEJOS ERASMO HONORIO      |
| 2                  | GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE SISTEMAS COMPLEJOS FUNCIONALIZADOS                                | Estudio teórico-experimental de la síntesis, estabilidad y caracterización estructural de compósitos de grafeno con nano-partículas de plata  | LANDAURO SAENZ CARLOS VLADIMIR      |
| 3                  | EVOLUCIÓN MOLECULAR DE LA BIOTA EN EL PERÚ  | Diversidad Genética, estructura poblacional y morfometría del complejo de especies Pomacea nobilis, churo negro utilizado en la alimentación amazónica y en cocina gourmet  | RAMIREZ MESIAS RINA LASTENIA        |
| 4                  | BIOQUÍMICA TOXICOLOGICA   | Evaluación de la exposición al arsénico en el agua de consumo humano y su relación con biomarcadores de efecto y<br>susceptibilidad genética en pobladores expuestos en la provincia de Candarave región Tacna      | FERNANDEZ JERI YADIRA               |
| 5                  | ESTUDIO DE LAS POBLACIONES AMENAZADAS DE LA FLORA   | IMPACTO DE EXTRACCIÓN DE PLANTAS MEDICINALES SILVESTRES COMERCIALIZADAS EN LIMA: UNA AMENAZA LATENTE EN EL PERÚ.  | ALBAN CASTILLO JOAQUINA ADELAIDA    |
| 6                  | CENTRO DE ESTUDIOS ASIATICOS SAN MARCOS   | VARIABILIDAD GENÉTICA, REPRODUCCIÓN Y REGENERACIÓN DE LAS POBLACIONES DE Puya raimondii HARMS EN EL PERÚ  | ARANA BUSTAMANTE CESAR AUGUSTO      |
| 7                  | GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE RADIACIONES NO IONIZANTES UNMSM                                   | Efecto de la aplicación de la electroquimioterapia sobre las neoplasias no invasivas en caninos.  | CRUZ ORNETTA VICTOR MANUEL          |
| 8                  | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN VIROLOGÍA E INMUNOLOGÍA VETERINARIA - SAN MARCOS                  | Detección, secuenciación y análisis filogenético de las diferentes variantes genéticas de los TLR2 (receptores tipo toll 2) expresados en alpacas (Vicugna pacos)   | ROJAS MONTES MIGUEL ANGEL           |
| 9                  | GENOMICA FUNCIONAL DE MICROORGANISMOS Y BIORREMEDIACIÓN                                     | Análisis del genoma completo de Bartonella bacilliformis para entender su resistoma y predecir proteínas blanco de drogas   | GARCIA DE LA GUARDA RUTH HORTENSIA  |
| 10                 | MAGNETISMO MODERNO, NANOMAGNETISMO Y ALEACIONES METÁLICAS                                   | Formación de fases amorfas, nanoestructuradas y precipitación del NbC en aleaciones (Fe7Nb6)100-xCx, con x = 5, 10, 15, obtenidas por mecano-sintesis, con aplicaciones en la industria del acero.                  | PEÑA RODRIGUEZ VICTOR ANTONIO       |
| 11                 | ESTUDIO DE LAS POBLACIONES AMENAZADAS DE LA FLORA   | Composición de cactáceas en una gradiente de bosque seco a húmedo en la Región Apurimac   | ARAKAKI MAKISHI MONICA              |
| 12                 | PELÍCULAS DELGADAS Y SISTEMAS DE BAJA DIMENSIONALIDAD                                       | Preparación de recubrimientos nanoestructurados de hidroxiapatita dopada con posibles aplicaciones en la degradación fotocatalítica de pigmentos industriales.  | QUISPE MARCATOMA JUSTINIANO         |
| 13                 | ATENEO ABOCADO A RESPONDER AMENAZAS Y OPORTUNIDADES DEL SECTOR<br>PECUARIO                  | Evaluación del suero de alpaca como hipoglicemiante natural   | GONZALEZ ZARIQUIEY ARMANDO EMILIANO |
| 14                 | CULTURA Y EDUCACION   | Conflicto familiar y violencia escolar. Percepción desde los alumnos de sectores populares de Lima Sur.   | JACINTO PAZO PEDRO MAGUIN           |
| 15                 | LITERATURA, GÉNERO Y CULTURA  | Género y sexualidad en la novela peruana de la primera mitad del siglo XX: Confesiones de Dorish Dam (1929) de Delia Colmenares y Duque (1934) de José Diez-Canseco   | LEONARDO LOAYZA RICHARD ANGELO      |
| 16                 | GI NEUROCIENCIAS APLICADAS "NEURON"   | «Efecto de un modelo de estrategias metacognítivas de la comprensión lectora sobre la formación de la personalidad en adolescentes con trastorno del desarrollo intelectual leve»                                   | LAM FIGUEROA NELLY MARITZA          |
| 17                 | PSICOLOGÍA Y SALUD  | VIOLENCIA DE GÉNERO Y RIESGO DE FEMINICIDIO EN ALUMNOS DE UNIVERSIDADES PUBLICAS Y PRIVADAS DE LIMA<br>METROPOLITANA  | VELASQUEZ CENTENO CARLOS MOISES     |
| 18                 | BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA Y SALUD  | "Evaluación del comportamiento de péptidos bioactivos multifuncionales de Erythrina edulis durante el proceso de digestión gastrointestinal y su biodisponibilidad en la linea celular Caco-2 en monocapa"          | JIMENEZ ALIAGA KARIM LIZETH         |
| 19                 | FITOFARMACOS Y SALUD  | Efecto protector de extractos etanólico de Chuquiraga spinosa Less (Huamanpinta) asociado a Senecio rhizomatus Rusby (Liancahuasi) en la neoplasia prostática inducido en ratas con testosterona, NMU y ciproterona | ARROYO ACEVEDO JORGE LUIS           |
| 20                 | SOCIEDADES PREHISPANICAS DEL LITORAL  | Microfósiles dietéticos y microbiota oral obtenidos a través del análisis de ADN antiguo extraido del cálculo dental humano y su relación con las condiciones socioculturales en una población de Armatambo.        | SUAREZ PONCE DANIEL GUILLERMO       |
| 21                 | GI NEUROCIENCIAS APLICADAS "NEURON"   | Efecto del estímulo masticatorio sobre el estrés agudo en la expresión sérica de interleuquina 6 y en la adquisición de memoria y aprendizaje espacial en ratones albinos Balb/c                                    | AGUIRRE SIANCAS ELIAS ERNESTO       |
| 2                  | DISCURSOS, REPRESENTACIONES Y ESTUDIOS INTERCULTURALES                                      | La poesía quechua en publicaciones periódicas (1904-2018) Corpus de la poesía quechua contemporánea III   | ESPINO RELUCE RUFINO GONZALO        |
| 23                 | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FISIOLOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA EN ANIMALES DE<br>TRÓPICO Y DE ALTURA | FISIOPATOLOGIA NEURODEGENERATIVA IN VITRO POR EFECTO DE PLAGUICIDAS DE USO VETERINARIO  | BARRIOS ARPI LUIS MANUEL            |
| 24                 | BIOTECNOLOGIA PARA LA REMEDIACION   | INFLUENCIA DE LA CONCENTRACIÓN DE OXÍGENO Y LA CONCENTRACIÓN LIMITANTE DE NITRÓGENO EN LA PRODUCCIÓN DE RAMNOLÍPIDOS de la cepa Pseudomonas aeruginosa 6K-11 CON ACEITE DE FRITURAS COMO FUENTE DE CARBONO          | GUTIERREZ MORENO SUSANA MONICA      |



| orden de<br>mérito | Nombre de Grupo  | Titulo del Proyecto de Investigación   | Responsable                            |
|--------------------|--|--|--|
| 25                 | TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN CON APLICACIONES EN LAS CIENCIAS<br>BIOMEDICAS - INFORMATION TECHNOLOGIES IN BIOMEDICAL SCIENCE -<br>"BIOMEDICAL-IT" | "mPHR – mobile Personal Health Record - como front-end de una Historia Clínica Electrónica en el contexto del enfoque people-<br>centric"  | MAMANI MACEDO NESTOR ADOLFO            |
| 26                 | GRUPO DE INVESTIGACION EN AVES   | Detección y caracterización molecular de cepas del virus de Influenza aviar aisladas de aves silvestres de la costa del Perú, 2018-<br>2019  | ICOCHEA D'ARRIGO MARIA ELIANA          |
| 27                 | MATERIALES PARA LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA  | SINTESIS, CARACTERIZACIÓN Y FUNCIONALIZACIÓN DE NANOPARTÍCULAS DE ORO PARA SU POTENCIAL TRATAMIENTO EN LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA   | OSORIO ANAYA ANA MARIA                 |
| 28                 | BIOTECNOLOGIA APLICADA A LA CONSERVACIÓN, SANIDAD Y PRODUCCIÓN<br>ANIMAL   | Evaluación genómica de la resistencia a antibióticos en Salmonella entérica serovar Typhimurium aislados de cuyes con salmonelosis   | MATURRANO HERNANDEZ ABELARDO LENIN     |
| 29                 | NATURAL RESOURCES RESEARCH   | SOLUCIONES DE RECUBRIMIENTO A BASE DE QUITOSANO Y NANOQUITOSANO FUNCIONALIZADAS CON ACEITES ESENCIALES Y GOMA TARA PARA EL INCREMENTO DEL TIEMPO DE VIDA ÚTIL DE FILETES DE TRUCHA ARCOIRIS (Oncorhynchus mykiss)  | FUERTES RUITON CESAR MAXIMO            |
| 30                 | PSICOLOGÍA, SOCIEDAD, VIOLENCIA Y BIENESTAR  | HABILIDADES BLANDAS, RESILIENCIA Y VIOLENCIA DE PAREJA EN ESTUDIANTES DE SEGUNDO AÑO DE LA UNMSM   | QUINTANA PEÑA ALBERTO LOHARTE          |
| 31                 | GENETICA, OMICAS, BIOINFORMATICA Y DESARROLLO COMPUTACIONAL EN BIOMEDICINA, FARMACIA, TOXICOLOGIA Y ALIMENTOS.                                     | Utilidad de la subexpresión del microRNA-145 plasmático para el diagnóstico temprano de cáncer de mama   | ACOSTA CONCHUCOS OSCAR                 |
| 32                 | MEJORA DEL SISTEMA PRODUCTIVO DE ALPACAS   | Evaluación del gen de la Beta-tubulina isotipo 3 de Fasciola hepatica resistente al triclabendazol   | LOPEZ URBINA MARIA TERESA              |
| 33                 | BIODIVERSIDAD DE ECOSISTEMAS NEOTROPICALES   | Generando herramientas para conservar ecosistemas en peligro de la costa norte peruana: análisis del impacto de El Niño y las especies invasoras sobre los componentes de la diversidad de especies  | SALINAS SANCHEZ LETTY EDITH            |
| 34                 | GENOMICA FUNCIONAL DE MICROORGANISMOS Y BIORREMEDIACIÓN  | Taxonomía polifásica y tamizaje del potencial biotecnológico de la microbiota Gram-negativa halófilo-moderada aislada del Refugio de vida silvestre los Pantanos de Villa  | ALVARADO IPARRAGUIRRE DEBORA ELIZABETH |
| 35                 | NUEVOS MATERIALES Y BIOTECNOLOGIA  | Revestimiento de superficie de scaffolds "esponjas de Mg" con nanocompuestos biopoliméricos: Caracterización morfológica, físico-<br>química, citotóxica e interacción células/scaffolds   | CARRANZA OROPEZA MARIA VERONICA        |
| 36                 | FITOFARMACOS Y SALUD   | Capacidad antioxidante de los extractos hidroalcohólicos de las hojas de Chuquiraga Spinosa Less "Huamanpinta" y Senecio rhizomatus Rusby "Llancahuasi" y la prevención sobre la hiperplasia prostática benigna inducida en ratas con enantato de testosterona | JUSTIL GUERRERO HUGO JESUS             |
| 37                 | DIVERSIDAD DE MAMÍFEROS Y SUS PARÁSITOS Y SU IMPLICANCIA EN<br>ENFERMEDADES ZOONÓTICAS EMERGENTES  |  | PACHECO TORRES VICTOR RAUL             |
| 38                 | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FISIOLOGÍA Y FISIOPATOLOGÍA EN ANIMALES DE TRÓPICO Y DE ALTURA   | Determinación de parámetros cardiovasculares y estrés oxidativo en gatas adultas ovariectomizadas  | LIRA MEJIA BORIS ANTONIO               |
| 39                 | LITERATURA Y CULTURA   | Liberalismo político y discurso narrativo. Reorientaciones políticas y literarias en la obra de Mario Vargas LLosa.  | VALENZUELA GARCES JORGE ANTONIO        |
| 40                 | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN REPRODUCCIÓN Y SANIDAD ANIMAL  | Eficacia del formaldehído en la inactivación del virus de la leucosis bovina en leche como estrategia de control en terneros lactantes   | SANDOVAL MONZON ROCIO SILVIA           |
| 41                 | GRUPO DE INVESTIGACION EN FARMACOLOGIA BASICA Y CLINICA DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS NATURALES  | EVALUACION DEL EFECTO HEPATOPROTECTOR DEL EXTRACTO ALCOHOLICO DE Cannabis sativa EN LA PROGRESIÓN DE LA CIRROSIS HEPÁTICA EXPERIMENTAL EN RATAS.   | FLORES CORTEZ DAISY YESENIA            |
| 42                 | SALUD PÚBLICA Y SALUD AMBIENTAL  | Detección microbiológica y molecular de enterobacterias productoras de B-lactamasas de espectro extendido (BLEE) aisladas en carne fresca de pollo y cerdo en mercados de Lima- Metropolitana.   | RAMOS DELGADO DAPHNE DORIS             |
| 43                 | GRUPO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA EN MEDICINA MOLECULAR  | DETECCIÓN E IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE MICOBACTERIAS NO TUBERCULOSAS. EN EL SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA<br>DE UN HOSPITAL NACIONAL DE LIMA CATEGORÍA III – 1  | MONTEGHIRFO GOMERO MARIO               |
| 44                 | OPTIMIZACION MATEMATICA Y COMPUTACIONAL  |  | PAPA QUIROZ ERIK ALEX                  |
| 45                 | BIOPROCESOS Y BIOINGENIERIA DE FERMENTACIONES  | Aprovechamiento de la oca (Oxalis tuberosa) como adjunto en la producción de cerveza lager   | BLAS RODRIGUEZ FANNY                   |
| 46                 | GRUPO DE INVESTIGACION EN TOXINAS DE ORIGEN ANIMAL Y SUS ANTIVENENOS   | Análisis de la toxicidad y de las principales actividades enzimáticas de venenos de serpientes de América, Asia y África y su neutralización por antivenenos producidos en el Perú   | LAZO MANRIQUE FANNY ELIZABETH          |
| 47                 | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN GANADERIA ALTOANDINA SUSTENTABLE   | Evaluación in vitro de diferentes vegetales andinos sobre la producción de metano y otros parámetros fermentativos   | OLAZABAL LOAIZA JUAN PAVEL             |
| 48                 | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN VIROLOGÍA E INMUNOLOGÍA VETERINARIA - SAN<br>MARCOS  | DETECCIÓN SEROLÓGICA Y MOLECULAR DEL VIRUS DE INFLUENZA TIPO A Y DE LOS SUBTIPOS H1N1, H2N1 Y H3N2 EN GRANJAS PORCINAS DE LAS PROVINCIAS DE LIMA, CAÑETE Y HUARAL  | RAMIREZ VELASQUEZ MERCY GISELA         |
| 49                 | INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS<br>AGROINDUSTRIALES Y AMBIENTALES   | Caracterización genómica y fisiológica de cepas natívas de Saccharomyces cerevisíae aisladas de chicha de jora del Perú con potencial aplicación en la elaboración de cerveza artesanal  | SANCHEZ ROJAS TITO LIBIO               |
| 50                 | INNOVA SALUD   | Estilos de personalidad y su relacion con la ideacion suicida en estudiantes universitarios de Lima y Huanuco  | MATALINARES CALVET MARIA LUISA         |
| 51                 | BIODIVERSIDAD DE ECOSISTEMAS NEOTROPICALES   | Adaptaciones anatómicas y ecológicas de las costras biológicas del suelo, aves y flora en el nivel superior de la puna   | MILLAN SALAZAR BETTY GABY              |
| 52                 | ESTADO, NACIÓN Y DEMOCRACIA EN EL PERÚ Y AMÉRICA LATINA  | La modernización del Estado en el Perú, 1830-2010  | VELASQUEZ SILVA DAVID VICTOR           |
| 53                 | BIODIVERSIDAD Y ECOLOGÍA DE AMBIENTES ACUÁTICOS CONTINENTALES  | Determinación de Fuentes de contaminación e impacto sobre los hábitats de la rana de Junín Telmatobius macrostomus   | HUAMANTINCO ARAUJO ANA ASUNCIONI       |

| Orden de<br>mérito | Nombre de Grupo  | Titulo del Proyecto de Investigación  | Responsable                              |
|--------------------|--|---|--|
| 54                 | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PARASITOLOGIA VETERINARIA Y ZOONOSIS   | Factores de riesgo asociados a la seroprevalencia de Toxoplasma gondii en caprinos destinados al consumo humano en la costa<br>norte del Perú   | SUAREZ ARANDA FIDEL FRANCISCO            |
| 55                 | GRUPO DE INVESTIGACION EN ECOSISTEMAS MARINOS Y COSTEROS   | CONTAMINACIÓN POR MICROPLASTICOS EN PLAYAS DE USO PESQUERO ARTESANAL Y SUS EFECTOS EN LA BIOTA MARINA   | AGUILAR LUNA SILVIA YSABEL               |
| 56                 | ZOONOSIS PARASITARIAS Y SALUD PUBLICA  | Estimación de la prevalencia de equinococosis canina dentro del Plan Piloto de Control de Hidatidosis Quistica/Equinococosis en la sierra del Perú  | GAVIDIA CHUCAN CESAR MIGUEL              |
| 57                 | INVESTIGACIÓN INTERCULTURAL PARA LA FORMACIÓN DOCENTE Y ENSEñANZA DE LENGUAS   | Fundamentos lingüísticos y acústicos para la elaboración de un protocolo forense de toma de muestra de voz en quechua   | LAZO GARCÍA VERÓNICA JENNY               |
| 58                 | MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA-ANIMAL Y DE IMPACTO<br>AMBIENTAL   | DETECCIÓN GENÉTICA DE PATOTIPOS Y TIPOS FIMBRIALES DE Escherichia coli DIARREOGÉNICOS EN PORCINOS DE PRODUCCIÓN   | CALLE ESPINOZA DE CAMACHO SONIA YENNY    |
| 59                 | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN PARASITOLOGIA VETERINARIA Y ZOONOSIS   | ANTICUERPOS CIRCULANTES DE Fasciola hepatica EN CABRAS CRIOLLAS DE LA COSTA NORTE, CENTRO -SUR Y SIERRA DEL PERÚ  | CASAS ASTOS EVA CONSUELO                 |
| 60                 | CÍRCULO PROFESIONAL DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES ZOONÓTICAS<br>TRANSMITIDAS POR VECTORES DEL PERÚ  | Evaluación molecular de microorganismos de la familia Anaplasmataceae con potencial zoonótico en humanos, perros y garrapatas en el distrito de Nasca (Nasca, Ica)  | LI ELIAS OLGA MIRTHA                     |
| 61                 | BIOPROCESOS Y BIOINGENIERIA DE FERMENTACIONES  | Alslamiento de levaduras nativas de nichos naturales y aplicación potencial en procesos de fermentación alcohólica  | LOZADA CASTILLO KARINA LIZETH            |
| 62                 | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FARMACOLOGIA Y TOXICOLOGIA VETERINARIA   | Evaluación de un extracto de Valeriana sp. para la reducción de estrés por transporte en alevinos de tilapia (Oreochromis niloticus)  | LAZARO DE LA TORRE CESAR AQUILES         |
| 63                 | SALUD PUBLICA  | CALIDAD DE LAS TESIS DE DOCTORADO EN SALUD EN LA UNMSM  | SANABRIA ROJAS HERNAN ARTURO             |
| 64                 | DIVERSIDAD Y SISTEMÁTICA DE ARTRÓPODOS NEOTROPICALES   | Prospección de la biodiversidad de artrópodos (insectos y arácnidos) en el extremo noroeste de Perú – Parque Nacional Cerros de<br>Amotape (Reserva de Biosfera del Noroeste)                                       | LAMAS MULLER GERARDO AMADEO GUILLERMO    |
| 65                 | BIOTECNOLOGÍA MICROBIANA Y SALUD   | Clonaje y expresión de L-asparaginasa de Bacillus sp halotolerante  | ZAVALETA PESANTES AMPARO IRIS            |
| 66                 | BIODIVERSIDAD Y TAXONOMIA DE INVERTEBRADOS MARINOS PARA<br>CONSERVACION Y MANEJO DE AMBIENTES MARINOS  | DIVERSIDAD, BIOLOGÍA y ECOLOGÍA DE LOS MOLUSCOS POLIPLACÓFOROS DE LA COSTA SUBTROPICAL DEL PERÚ   | CARDOSO PACHECO FRANZ TEODOSIO           |
| 67                 | GEO ESTUDIOS TERRITORIALES   | Sistematización de Topónimos del Perú, como aporte de la Geografía: "Colección Dr. Javier Pulgar Vidal"   | COMECA CHUQUIPUL MIGUEL ANGEL            |
| 68                 | SÍNTESIS QUÍMICA   | Reactividad de disulfuro de tetraetiltiuram frente a sacarinatoplatal(I)  | CERONI GALLOSO MARIO                     |
| 69                 | CARTOGRAFÍAS Y DISCURSOS SOBRE LA HETEROGENEIDAD, EL CANON Y LA<br>MARGINALIDAD  | Sujeto migrante: posicionamiento y vigencia en las poéticas andinas peruanas (1950-1990)  | GONZALES FERNANDEZ GUISSELA JOANNE       |
| 70                 | GRUPO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ACUICOLA   | Evaluación de la respuesta inmune humoral de truchas (Oncorhynchus mikiss) infectadas con distintas concentraciones de<br>Aeromonas salmonicida   | MANCHEGO SAYAN ALBERTO GUSTAVO           |
| 71                 | PROMOCION DEL DESARROLLO INFANTIL Y APRENDIZAJE  | VALIDACIÓN Y PROPIEDADES PSICOMÉTRICAS DE LA ESCALA DE DESARROLLO DE LAS HABILIDADES PROTOMENTALISTAS DE<br>REFERENCIA SOCIAL EN INFANTES MENORES DE 3 AÑOS DE LIMA METROPOLITANA                                   | MELENDEZ JARA CARMEN MAGALI              |
| 72                 | MODELAMIENTO EN EDP Y EDE CON APLICACIONES NUMERICAS   | Análisis de rentabilidad y eficiencia financiera de los fondos de pensiones administrados por las AFP mediante el modelo matemático de Marcowitz-Sharpe en el periodo 2009-2018.                                    | VASQUEZ SERPA LUIS JAVIER                |
| 73                 | ORIGEN UNMSM   | El carácter pragmático de la sintaxis: la interfaz entre pragmática (actos de habla) y sintaxis en el quechua sureño  | MARTEL PAREDES VICTOR ARTURO             |
| 74                 | PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS Y ALIMENTARIOS  | Evaluación de la sustitución total del azúcar comercial por inulina en el dulce de leche "Manjar Blanco" sobre la aceptabilidad del público consumidor y la estabilidad durante su almacenamiento                   | VEGA PAULINO ROBERTO JHALVER             |
| 75                 | BIOTECNOLOGÍA REPRODUCTIVA PARA LA CONSERVACIÓN Y MEJORA GENÉTICA<br>ANIMAL  | NUEVAS ESTRATEGIAS REPRODUCTIVAS EN LA MADURACIÓN OVOCITARIA. Y PRODUCCIÓN DE EMBRIONES DE ALPACA IN VITRO  | VALDIVIA CUYA MARTHA ESTHER              |
| 76                 | GENES, CROMOSOMAS Y GENOMAS DE MAMÍFEROS   | Análisis genético de 16 loci STRs del cromosoma Y en una muestra de la población peruana del departamento de Puno   | VELASQUEZ REINOSO MARGARITA ROSA EUGENIA |
| 77                 | BIOFILMS BACTERIANOS EN EL PERÚ  | PREVALENCIA DE MECANISMOS DE RESISTENCIA A B-LACTÁMICOS EN AISLADOS DE Acinetobacter baumannii DE UN HOSPITAL DE NIVEL III-2 - LIMA   | SALAZAR SALVATIERRA MARIA ELENA          |
| 78                 | PATRIMONIO Y EDUCACIÓN PATRIMONIAL   | Proyecto Manuel Paz-1749: Recuperación de un llenzo votivo y fundacional del Rimac  | SILVA SIFUENTES JORGE ELIAS TERCERO      |
| 79                 | BIOTA ACUATICA   | DIVERSIDAD ICTIOLÓGICA Y PESQUERÍA AMAZÓNICA MEDIANTE CODIGO DE BARRAS (ADN), ECOLOGÍA TRÓFICA INTEGRANDO<br>AVES, BENTOS, PLANCTON E IDETENTIFICANDO PROBLEMAS DE CONTAMINACIÓN ASOCIADOS EN LAS REGIONES DE SELVA | ORTEGA TORRES TEOFILO HERNAN             |
| 80                 | CALIDAD BIOLÓGICA Y FÍSICO-QUÍMICA DE ALIMENTOS, AGUAS Y AMBIENTES.  | AISLAMIENTO Y CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE CEPAS NATIVAS DE NITROSOMONAS AMONIO-OXIDANTES CON POTENCIAL<br>DEGRADADOR DE TRIHALOMETANOS   | MENDEZ FARRO CARMEN ROSA                 |
| 81                 | QUIMICA CUANTICA Y NUEVOS MATERIALES PARA LA INNOVACION TECNOLOGICA  | ESTUDIO FENOMENOLOGICO TEÓRICO-EXPERIMENTAL DE LAS PROPIEDADES ELECTRÓNICAS EN NANOESTRUCTURAS TIPO MOLIBDENO-COBRE (Mo-Cu) Y MOLIBDENO PLATA (Mo-Ag) APLICANDO RADIACIÓN MICROONDAS                                | GUZMAN DUXTAN ALDO JAVIER                |
| 82                 | MATERIALES FUNCIONALES   | Preparación y caracterización de nanovarillas del compuesto superconductor DyBa2Cu3O7-d   | BUSTAMANTE DOMINGUEZ ANGEL GUILLERMO     |
| -                  | TO THE RESIDENCE OF THE PROPERTY OF THE PROPER |   | RETUERTO FIGUEROA MONICA GUADALUPE       |
|                    |  |   | MAURICIO SANCHEZ DAVID SANTOS DA         |

| Orden de<br>mérito | Nombre de Grupo  | Titulo del Proyecto de Investigación  | Responsable                        |
|--------------------|--|---|------------------------------------|
| 85                 | PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS Y ALIMENTARIOS  | Revalorización de los componentes bioactivos y su evaluación tecno - funcional del lupino (L. mutabilis Sweet) y sus derivados.   | CORDOVA RAMOS JAVIER SAUL          |
| 86                 | GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO   | Impacto de la Innovación disruptiva en la enseñanza de posgrado en la FII   | INCHE MITMA JORGE LUIS             |
| 87                 | ZOONOSIS PARASITARIAS OLVIDADAS  | Caracterizar las especies de Leishmania en Lutzomyla procedentes de áreas endémicas de leishmaniasis tegumentaria del distrito de La Jalca, provincia de Chachapoyas, departamento de Amazonas  | CACERES LAZARO ABRAHAM GERMAN      |
| 88                 | PSICOLOGIA CLINICA Y DE LA SALUD CON ESTUDIOS DE GENERO  | Actitudes hacia el machismo y la regulación emocional en estudiantes universitarios, según universidad de procedencia de Lima<br>Metropolitana.   | HUERTA ROSALES ROSA ELENA          |
| 89                 | MICROBIOLOGÍA APLICADA A LA SALUD PÚBLICA-ANIMAL Y DE IMPACTO<br>AMBIENTAL                                     | DETECCIÓN GENÉTICA DEL POTENCIAL PATOGÉNICO Y RESISTENCIA A ANTIBIÓTICOS DE Staphylococcus pseudintermedius AISLADOS DE OTITIS Y PIODERMIAS DE CANINOS DOMÉSTICOS   | SIUCE MORENO JUAN JOSE             |
| 90                 | ATENEO ABOCADO A RESPONDER AMENAZAS Y OPORTUNIDADES DEL SECTOR PECUARIO  | Estudio epidemiológico de enfermedades transmitidas por vectores en perros domésticos del norte de Perú   | GOMEZ PUERTA LUIS ANTONIO          |
| 91                 | Restauración Ecológica de Ecosistemas Terrestres y Acuaticas del Perú  | Implementación de un Banco de semillas para la restauración ecológica de taludes en el Perú   | JARA PEÑA ENOC EFER                |
| 92                 | GRUPO DE INVESTIGACION EN SANIDAD ACUICOLA   | Determinación y expresión de genes de virulencia en cepas de Yersinia ruckeri aisladas en truchas arco iris (Oncorhynchus mykiss) cultivadas en el Perú   | SANDOVAL CHAUPE NIEVES NANCY       |
| 93                 | EVOLUCIÓN MOLECULAR DE LA BIOTA EN EL PERÚ   | La ciudad de Lima y su impacto en la biodiversidad del desierto costero: Genómica poblacional del Gecko de Lima, Phyllodactylus sentosus  | RAMIREZ MALAVER JORGE LUIS         |
| 94                 | CÍRCULO PROFESIONAL DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES ZOONÓTICAS<br>TRANSMITIDAS POR VECTORES DEL PERÚ          | Estudio de monitoreo epidemiológico y molecular de microorganismos del género Rickettsia spp. causantes de la Fiebre Manchada<br>o Maculosa en la zona norte del Perú   | HOYOS SIFUENTES LUIS ANTONIO       |
| 95                 | VIROLOGIA CLINICA MOLECULAR INMUNOPATOGÉNESIS Y ANTIVIRALES  | Evaluación de la actividad antiviral del extracto de aceite esencial de Gentinella alborosea, Gentinella nítida, Ophryosporus peruvianus contra virus Zika y Dengue   | MAYTA HUATUCO EGMA MARCELINA       |
| 96                 | INNOVACIÓN, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE PRODUCTOS FUNCIONALES   | Desarrollo de microcompuestos bioactivos, efecto prebiótico, antimicrobiano, antioxidante, hipoglicemiante e hipolipemiante de pulpa de Pouteria lucuma (lúcuma)  | ARIAS ARROYO GLADYS CONSTANZA      |
| 97                 | FARMACOLOGIA PLANTAS   | Efecto del aceite esencial de las hojas de Annona muricata L y dei extracto etanólico de la flor de Cordía Lutea sobre el cáncer de mama inducido por dimetilbenz[a]antraceno en ratas  | ROJAS ARMAS JUAN PEDRO             |
| 98                 | ESTUDIOS ANDINOS DE INTERCULTURALIDAD: QUECHUA Y AYMARA  | Concepción andina de Pacha (tierra-espacio-tiempo) en la poesía quechua y en la poesía andina escrita en español: José María<br>Arguedas, Kilku Warak'a, Carlos Huamán, Gamaliel Churata y Efraín Miranda.  | MAMANI MACEDO MAURO FELIX          |
| 99                 | DIVERSIDAD DE MAMÍFEROS Y SUS PARÁSITOS Y SU IMPLICANCIA EN<br>ENFERMEDADES ZOONÓTICAS EMERGENTES              | Evaluación parasitaria de la fauna silvestre en el distrito de Kosñipata, Cusco, como factor de riesgo en salud pública y animal.   | SANCHEZ PEREZ LIDIA ROSA           |
| 100                | MEDICINA Y GENÉTICA MOLECULAR MATERNO PERINATAL  | Niveles del microRNA-210 exosomal circulante en gestantes peruanas y su asociación con la preeclampsia  | PACHECO ROMERO JOSE CARLOS         |
| 101                | RECURSOS NATURALES   | Evaluación de ocratoxina A, cadmio, plomo y análisis micotoxigênico en Zingiber officinale "jengibre".  | CASTRO LUNA AMERICO JORGE          |
| 102                | LAB2D4   | Propiedades electrónicas de aislantes topológicos bidimensionales   | RIVERA RIOFANO PABLO HECTOR        |
| 103                | BIOPROSPECTING AND NANOPHARMACOLOGY  | Composición química del acelte esencial de Tagetes multiflora Kunth "chicchimpay" y actividad larvicida en nanoemulsión frente al<br>Aedes aegypti, vector transmisor de los virus del dengue, Chikungunya, Zika y de la fiebre amarilla.                 | CARHUAPOMA YANCE MARIO             |
| 104                | SEMINARIO DE ECONOMÍA SOCIAL, SOLIDARIA Y POPULAR  | Brechas de desigualdad y estrategias económico alternativas en contextos de desastre socio-natural y cambio climático de la región Piura  | MONTOYA CANCHIS LUIS WILFREDO      |
| 105                | EPISTEME. Investigación interdisciplinaria en epistemología, ciencias y<br>humanidades                         | Epistemología de la investigación operativa y el uso de modelos matemáticos en las formas de salvar las limitaciones de nuestra racionalidad  | OROZCO CONTRERAS RICHARD ANTONIO   |
| 106                | TUBERCULOSIS & ENFERMEDADES EMERGENTES Y RE-EMERGENTES   | Caracterización y estandarización de antigenos nativos de Aspergillus del Grupo Furnigati tipificados por qPCR: A. fumigatus sensu stricto, A. lentelus y A. udagawae, aislados de Aspergilosis invasivas y tipificadas fenotípicamente como A. fumigatus | GUEVARA GRANADOS JOSE MARIA MIGUEL |
| 107                | GENETICA, OMICAS, BIOINFORMATICA Y DESARROLLO COMPUTACIONAL EN BIOMEDICINA, FARMACIA, TOXICOLOGIA Y ALIMENTOS. | Modelaje matemático/computacional de vias metabólicas de Mycobacterium tuberculosis y Lactobacillus reuteri, con aplicaciones biomédicas y biotecnológicas  | SOLIS CALERO CHRISTIAN             |
| 108                | GRUPO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA TIERRA, CLIMA Y MEDIO AMBIENTE  | Desarrollo de bioindicadores espectrales de cultivos priorizados usando imágenes de satélite y radiometría de campo.  | ECHE LLENQUE JOSE CARLOS           |
| 109                | BIOTECNOLOGIA APLICADA A LA CONSERVACIÓN, SANIDAD Y PRODUCCIÓN<br>ANIMAL                                       | Detección de hemopatógenos bacterianos y parasitarios con potencial zoonótico en primates no humanos mantenidos en semicautiverio en la estación IVITA-Iquitos.   | IQUE GUERRERO CARLOS ADOLFO        |
| 110                | FARMACOLOGIA PLANTAS   | Toxicidad oral del extracto acuoso de Moringa oleífera y evaluación de la actividad sobre gota inducida por urato monosódico en ratas   | PALOMINO PACHECO MIRIAM            |
| 111                | GRUPO DE INVESTIGACION EN RECURSOS GENETICOS   | IDENTIFICACION DE MARCADORES CROMOSOMICOS EN Armatocereus mataranus MEDIANTE FISH PARA SU CARACTERIZACION Y TIPIFICACION : UN FITORECURSO PROMISORIO DE LA REGION ANCASH  | LOPEZ SOTOMAYOR ALBERTO ERNESTO    |
| 112                | INVESTIGACIONES EN EL TROPICO PERUANO  | Análisis de marcadores epigeneticos como indicadores de reactividad al estrés en una colonia de primates Aotus nancymaae manejados en cautiverio-Loreto.  | SANCHEZ PEREA NOFRE                |
| 113                | DESAPRENDER PARA APRENDER  | percepción de los estudiantes sobre la calidad del aprendizaje en carreras de ciencias empresariales de la Universidad Nacional<br>Mayor de San Marcos y universidades nacionales del Ecuador   | FAIRLIE FRISANCHO EBOR             |

VRIP - RAIS

| rden de<br>mérito | Nombre de Grupo  | Titulo del Proyecto de Investigación   | Responsable  |
|-------------------|--|--|--|
| 114               | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN BIOINFORMÁTICA Y BIOLOGÍA ESTRUCTURAL                              | MODELAMIENTO ESTRUCTURAL Y DINAMICO DE LA RED DE REGULACION TRANSCRIPCIONAL DE LA MIOGENESIS EMBRIONARIA EN MAMIFEROS  | SANDOVAL PEÑA GUSTAVO ADOLFO                       |
| 115               | BIOPROSPECCIÓN DE MICROORGANISMOS CON POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO                               | ACTIVIDAD ANTIMICROBIANA Y PROPIEDADES BIOTECNOLÓGICAS DE BACTERIAS LÁCTICAS AUTÓCTONAS AISLADAS DE TOCOSH DE MAIZ DE LA REGIÓN DE ANCASH  | QUILLAMA POLO ELENA LUZGARDA                       |
| 116               | CARACTERIZACIÓN INTEGRAL Y PROCESOS TECNOLÓGICOS DE ALIMENTOS<br>FUNCIONALES Y NUTRACEUTICOS | DESARROLLO DE UNA MEZCLA EN POLVO DE HOJAS DE HORTALIZAS MINIMAMENTE PROCESADAS Y DISPONIBILIDAD IN VITRO DE HIERRO Y CALCIO PARA FORTIFICACIÓN DE ALIMENTOS.  | CARLOS CASAS NORMA ANGELICA                        |
| 117               | CITOGENÉTICA Y SISTEMAS MODELO DE DROSOPHILA   | Evaluación de Chenopodium quinoa como modulador de la mutagenicidad, la recombinación mitótica y la carcinogénesis mediante el ensayo SMART en Drosophila melanogaster.  | BRACAMONTE GUEVARA OLGA HILDA                      |
| 118               | INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS ESTOMATOLÓGICAS  | Efecto de la terapia combinada de antiresortivos y cianocobalamina sobre los cambios óseos y nociceptivos en ratones con periodontitis y osteoporosis inducida.  | PETKOVA GUEORGUIEVA DE RODRIGUEZ MARIETA           |
| 119               | CTS LIMA NORTE   | Desarrollo integral, mejorando la calidad de vida con la educación técnica, la organización familla y comunal: Un caso en el Asentamiento Humano Villa Hermosa EL Mirador – Lomas de Carabayllo – Lima Norte                           | WONG CABANILLAS FRANCISCO JAVIER                   |
| 120               | BIOTECHNOLOGY AND OMICS IN LIFE SCIENCES   | Potencial nutracéutico de componentes bioactivos de la microbiota endófita de semillas de Phaseolus vulgaris L. "nuñas" nativas del Perú   | VARGAS DE LA CRUZ CELIA BERTHA                     |
| 121               | Inmunología Parasitaria en Humanos y Animales de Importancia en Salud Pública                | USO POTENCIAL DE LOS ANTÍGENOS RECOMBINANTES GRA1 Y SAG1 PARA EL INMUNODIAGNÓSTICO DE TOXOPLASMOSIS EN PACIENTES VIH Y MUJERES GESTANTES   | JIMENEZ CHUNGA JUAN ATILIO                         |
| 122               | CIENCIA Y SOCIEDAD EN EL PERÚ  | Fuentes académicas y religiosas para el estudio de aspectos de la medicina en el Perú virreinal (1600-1800)  | FLOREZ DAVILA GLORIA CRISTINA                      |
| 123               | SEMINARIO DE ECONOMÍA SOCIAL, SOLIDARIA Y POPULAR  | Repensando la Política de Bienestar Universitario desde un enfoque económico solidario. El caso de la vivienda universitaria.  | PEREZ ALVA ELA DORENA                              |
| 24                | LEXICOGRAFÍA Y LEXICOLOGÍA   | Observaciones sobre Voces de Lenguas Originarias Peruanas en el Diccionario de la Lengua Española de la RAE, 2014, 23.a edición  | BALDOCEDA ESPINOZA ANA MARIA                       |
| 125               | NUEVOS MATERIALES Y BIOTECNOLOGIA  | EFECTO PROTECTOR DE Lepidium meyenii Walp, ECOTIPO "MACA NEGRA", SOBRE LA FUNCIÓN TESTICULAR/REPRODUCTIVA EN RATÓN "Mus musculus" EXPUESTO A LA MEZCLA AIRE-SO2.   | BEJAR RAMOS MANUEL EXALTACION                      |
| 26                | REVALORIZACIÓN DE FUENTES NATURALES Y ALIMENTOS FUNCIONALES                                  | DETERMINACIÓN DE LA CALIDAD SENSORIAL DE UN EMBUTIDO TIPO COCIDO MEDIANTE EL PERFIL DE TEXTURA   | CONTRERAS LOPEZ ELIANA GABRIELA                    |
| 127               | RED DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA SOCIOEDUCATIVAS PARA EL MERCADO LABORAL                    | Movilidad y desigualdad sociales de los egresados de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos en los programas de posgrado de Europa  | RIOS BURGA JAIME RODOLFO                           |
| 128               | RESISTENCIA A LOS ANTIMICROBIANOS  | Detección de carbapenemasas bla NDM y bla KPC en Enterobacterías de aislados clínicos, portadores y reservorios  | SEVILLA ANDRADE CARLOS RAUL                        |
| 29                | GRUPO DE INVESTIGACION EN BIOECONOMIA  | Análisis de la acumulación de plomo en cultivo in vitro de Senecio ochoanus Cuatrec, para determinar su uso en fitorremediación  | ROEL BARAHONA INDIRA AURORA                        |
| 30                | PRODUCCION Y SANIDAD EN GANADERIA ALTOANDINA   | DISEÑO Y VALIDACIÓN DE UNA JAULA DE METABOLISMO EN ALPACAS: ESTABLECIMIENTO DE UNA UNIDAD METABÓLICA EXPERIMENTAL.   | VELEZ MARROQUIN VICTOR MANUEL                      |
| 31                | INTELIGENCIA, PENSAMIENTO Y APRENDIZAJE  | Comprensión Lectora, Autoeficacia Lectora y Actitud Hacia la Lectura en Estudiantes de una Universidad Estatal de Lima<br>Metropolitana  | DELGADO VASQUEZ ANA ESTHER                         |
| 132               | DISEÑANDO EL PERÚ: ESTADO, CIUDADANÍA, INTELECTUALES Y POLÍTICA                              | Diseñando el Perú republicano desde una mirada interdisciplinaria. Análisis de prácticas excluyentes, experiencias de intermediación política y propuestas inclusivas. Dinámicas territoriales y estrategias de los actores.           | GIESECKE SARA LAFOSSE DE VILDOSO MERCEDES PATRICIA |
| 133               | GRUPO DE INVESTIGACION Y DOCENCIA EN MEDICINA MOLECULAR                                      | FACTORES DE VIRULENCIA EN CEPAS DE Klebsiella pneumoniae PRODUCTORAS DE BETALACTAMASAS DE ESPECTRO<br>EXTENDIDO(BLEE) Y NO BLEE AISLADAS DE UROCULTIVOS EN TRES HOSPITALES DE LIMA Y CALLAO  | LLIMPE MITMA DE BARRON YESICA                      |
| 34                | COGNICIÓN, COMPETENCIAS, APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA   | Competencias académicas y afectivas y su relación con el rendimiento de estudiantes ingresantes a una universidad pública  | ORELLANA MANRIQUE DIEGO OSWALDO                    |
| 35                | CRISTALOGRAFÍA, EDAFOLOGÍA, ARQUEOMETRÍA Y NUEVOS MATERIALES                                 | Pigmentos de mural del contexto arqueológico Pampa La Cruz: análisis cualitativo y cuantitativo de su composición mediante técnicas y métodos físicos  | ZEBALLOS VELASQUEZ ELVIRA LETICIA                  |
| 36                | CULTURA PUQUINA  | IDENTIFICACIÓN DE LA CULTURA PUQUINA A PARTIR DE LAS INVESTIGACIONES LINGÜÍSTICAS, DOCUMENTOS ETNOHISTÓRICOS Y EVIDENCIAS ARQUEOLÓGICAS, LIMA, 2019  | CORNEJO GUERRERO MIGUEL ANTONIO                    |
| 37                | INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS<br>AGROINDUSTRIALES Y AMBIENTALES     | Desarrollo de un prototipo de nanobiofertilizante para plantaciones de cacao de la asociación de productores Santa Rosa de Chiriari, Mazamari, Junín.  | ALCARRAZ CURI MARIO                                |
| 38                | BIOLOGÍA DE LA REPRODUCCIÓN ANIMAL   | Aspiración folicular transvaginal guiada por ultrasonido (OPU) para obtener complejos cúmulos ovocitos (CCOs) en alpacas, bajo estimulación hormonal y maduración in vivo, con fines de fecundación in vitro                           | HUANCA LOPEZ WILFREDO                              |
| .39               | TRASTORNOS EN EL NEURODESARROLLO, DISCAPACIDAD E INCLUSIÓN                                   | Velocidad de procesamiento en niños con Trastorno del Espectro Autista incluidos en educación básica regular   | DIOSES CHOCANO ALEJANDRO SEGUNDO                   |
| 40                | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN REPRODUCCIÓN Y SANIDAD ANIMAL                                      | Comparación del efecto de 6 agentes crioprotectores (Glicerol, etilenglicol, dimetilsulfóxidoi, dimetilacetamida, dimetilformamida y metilformamida) en diferentes concentraciones sobre la funcionalidad del espermatozoide de alpaca | SANTIANI ACOSTA ALEXEI VICENT                      |
| 141               | ELABORACIÓN, ADAPTACIÓN Y ESTANDARIZACIÓN DE INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN PSICOLÓGICA            | Construcción de una escala de Aprendizaje Autorregulado en estudiantes universitarios bajo el modelo de la Teoria de Respuesta al Item No paramétrico de Mokken  | ESCURRA MAYAUTE LUIS MIGUEL                        |

| Orden de<br>mérito | Nombre de Grupo   | Titulo del Proyecto de Investigación   | Responsable                        |
|--------------------|---|--|------------------------------------|
| 142                | TECNOLOGIAS, DERECHOS Y LIBERTADES INFORMATIVAS   | El Acceso a la información de los Usuarios de los Archivos Históricos en el Perú localizados en las regiones del norte, centro y sur del país  | ASCENCIO JURADO ELIZABETH GLADYS   |
| 143                | REPRODUCCIÓN, BIOLOGÍA DEL DESARROLLO Y ECOTOXICOLOGÍA  | Interferencia en la expresión génica durante el desarrollo embrionario postimplantacional de ratones expuestos al pesticida neonicotinoide de amplio uso agrícola imidacioprid   | PINO GAVIÑO JOSE LUIS RAFAEL       |
| 144                | INNOVACION EN MICROBIOLOGIA BUCAL   | Efecto antibacteriano y cicatrizante de un apósito curativo a base de Copaifera reticulata "copaiba", procedente de la amazonia peruana  | RAMOS PERFECTO DONALD              |
| 145                | ATENCIÓN Y ORIENTACIÓN DE LAS ALTERIDADES: POBLACIONES DIVERSAS E INCORPORACIÓN TECNOLÓGICA                   | Documentación acústica y análisis fonológico de sonidos aproximantes en matsigenka   | ZAMUDIO CAMPOS ROBERTO GERARDO     |
| 146                | INNOVACIÓN, DESARROLLO Y EVALUACIÓN DE PRODUCTOS FUNCIONALES  | Evaluación del potencial probiótico in vitro y la tasa de supervivencia durante la liofilización de bacterias ácido-lácticas aisladas de aicachofa (Cynara scolymus L.)  | BAUTISTA CRUZ NELSON               |
| 147                | INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS BÁSICAS ESTOMATOLÓGICAS   | Efectos de los AINEs y opioides sobre la diferenciación osteogénica señalizada por osteocalcina y osteopontina en defectos óseos en calota y fémur de ratones.   | CHUMPITAZ CERRATE VICTOR MANUEL    |
| 148                | MATERIALES PARA LA INNOVACIÓN TECNOLÓGICA   | EVALUACIÓN DE LA CAPACIDAD BACTERICIDA DE NANOPARTÍCULAS DE ZnO EN UN SISTEMA DE DESCONTAMINACIÓN DE AGUA<br>RESIDUAL MUNICIPAL SINTÉTICA, USANDO UN REACTOR ANAEROBIO DE FLUJO ASCENDENTE (RAFA) A NIVEL DE LABORATORIO   | CORNEJO SANCHEZ OSCAR ALBERTO      |
| 149                | GRUPO DE INVESTIGACIÓN SOCIEDAD Y DESARROLLO  | MIGRACIÓN RURAL-URBANA Y EMPLEO EN LA REGIÓN UCAYALI, 2007-2017.   | DIAZ ENCINAS ALIDA ISIDORA         |
| 150                | ANATOMIA VETERINARIA  | Estudio morfológico de la glándula pineal e identificación de células productoras de melatonina en alpacas (Vicugna pacos)   | CHAVEZ REATEGUI ALEXANDER HUMBERTO |
| 151                | INTELIGENCIA ARTIFICIAL   | Predicción del nivel de violencia hacia la mujer utilizando la técnica de Inteligencia Artificial Redes Neuronales basado en el test<br>CUVINO   | CALDERON VILCA HUGO DAVID          |
| 152                | MANEJO Y CONSERVACION DE FAUNA MAYOR AMAZONICA  | Evaluacion de dietas con diferentes niveles de proteina sobre la condicion fisica de ejemplares destetados de Aotus nancymaae en cautiverio  | GALVEZ CARRILLO HUGO ALEJANDRO     |
| 153                | DESARROLLO E INVESTIGACIÓN EN ESTOMATOLOGIA   | Evaluación tridimensional de la anatomía de los dientes deciduos unirradiculares por medio de microtomografía computarizada  | TORRES RAMOS GILMER                |
| 154                | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN CIRUGIA, ANESTESIOLOGIA, IMAGENOLOGIA,<br>NEUROLOGIA Y MEDICINA INTERNA VETERINARIA | Evaluación del colgajo mesentérico y del xenoinjerto de pericardio bovino como revestimientos de la anastomosis término-terminal yeyunal en un modelo equino   | AGUILAR GUEVARA CEESAR NILTHOM     |
| 155                | CONOCIMIENTO Y DESARROLLO   | Escritura creativa con equipos móviles en estudiantes de la Escuela de Estudios Generales de la Universidad Nacional Mayor de San<br>Marcos, 2019  | INGA ARIAS MIGUEL GERARDO          |
| 156                | BIOFILMS BACTERIANOS EN EL PERÚ   | Evaluación de Pseudomonas sp. resistentes al cadmio para reducir su bioacumulación en Theobroma cacao L.   | ROQUE ALCARRAZ MIRTHA              |
| 157                | PRODUCCIÓN MÁS LIMPIA   | Cremas cicatrizantes a partir de quitosano obtenido de las cabezas de langostino, Tumbes   | TINOCO GOMEZ OSCAR RAFAEL          |
| 158                | ECONOMÍA, POLITICAS Y SALUD   | Patrones de Tratamiento a Pacientes con Enfermedad Coronaria en el Seguro Social de Salud – EsSalud e Impacto Presupuestario   | CABREJOS POLO JORGE                |
| 159                | INNOVACIÓN EDUCATIVA  | INFLUENCIA DE LA NEURODIDACTICA COMO ESTRATEGIA EN EL RENDIMIENTO ACADEMICO DE LOS ALUMNOS DEL III CICLO DE LA<br>FACULTAD DE EDUCACIÓN DE LA UNMSM  | PIZANO CHAVEZ GUILLERMINA          |
| 160                | ACUICULTURA Y NUTRICIÓN DE ORGANISMOS ACUÁTICOS   | Arthrospira platensis (Gomont, 1892) como alimento funcional durante las fases de pre-cria y engorde y su respuesta inmune en<br>Litopenaeus vannamei (Boone, 1931)  | MARIANO ASTOCONDOR MAURO GILBER    |
| 161                | TECNOLOGIA E INNOVACION EN MINERIA RESPONSABLE  | Implicancias del uso de tubos PVC para el carguío de ANFO en taladros inundados en voladuras primarias a cielo abierto.  | GIRALDO PAREDEZ EMILIANO MAURO     |
| 162                | GRUPO DE INVESTIGACION EN TOXINAS DE ORIGEN ANIMAL Y SUS ANTIVENENOS  | PRODUCCIÓN RECOMBINANTE Y CARACTERIZACIÓN FUNCIONAL DE LA BARNETOBINA: Una serina proteasa del veneno de la serpiente Bothrops barnetti con actividad procoagulante  | VIVAS RUIZ DAN ERICK               |
| 163                | INFECCIONES HEPATICAS   | EVALUACIÓN DEL APETITO EN PACIENTES CIRROTICOS UTILIZANDO UN CUESTIONARIO SIMPLIFICADO Y SU RELACIÓN CON EL SCORE PRONOSTICO DE CHILD - PUGH   | VILDOZOLA GONZALES HERMAN          |
| 164                | MICROORGANISMOS EMERGENTES Y REEMERGENTES DE IMPORTANCIA MÉDICA   | Genomas y transcriptomas de cepas de Bartonella para análisis de nuevas variantes y especies.  | MAROCHO CHAHUAYO LUIS JESUS        |
| 165                | TECNOLOGÍAS LIMPIAS PARA LA CONVIVENCIA MEDIO-AMBIENTAL   | OPTIMIZACION DE PARAMETROS EN LA BIOLIXIVIACION DE MINERALES SULFUROSOS, MEDIANTE LA METODOLOGIA DEL DISEÑO EXPERIMENTAL FACTORIAL.  | ARIAS ARCE VLADIMIR ALEJANDRO      |
| 166                | FISICA DE CAMBIOS AMBIENTALES Y LA TELEDETECCION  |  | AGUIRRE CESPEDES CESAR AUGUSTO     |
| 167                | CALIDAD BIOLÓGICA Y FÍSICO-QUÍMICA DE ALIMENTOS, AGUAS Y AMBIENTES.   | AISLAMIENTO Y GENOTIPIFICACION DE BACTERIAS NATIVAS PRODUCTORAS DE POLIHIDROXIALCANOATOS CON POTENCIAL INDUSTRIAL  | VERGARAY ULFFE GERMAN              |
| 168                | RECURSOS NATURALES Y BIOACTIVOS   | CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE Escherichia coli RESISTENTES A ANTIBIÓTICOS AISLADOS DE AGUAS DE REGADÍO DE LIMA -<br>ESTE, 2019.   | ALBA LUNA JEANNE ROSSANNE          |
| 169                | Oral maxillofacial phitotherapeutic experimental research & cultural antropology and public health            | TO A COLUMN PLOTO BUT A COLUMN P | GALVEZ CALLA LUIS HERNANDO         |
|                    | HISTORIA Y CIUDADANÍA ACTIVA  | Memorias e historias en torno a la nación y a la universidad pública. Dos ámbitos, tres procesos y diversas perspectivas enfrentadas. Algunos elementos clave para entender el Perú  | PACHAS CASTILLA ROLANDO            |
| 171                | METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA  | The state of the s | ROMERO HUAMANI RUTH MIRIHANDAD NA  |

| rden de<br>mérito | Nombre de Grupo   | Título del Proyecto de Investigación  | Responsable                             |
|-------------------|---|---|---|
| 172               | MEJORA DEL SISTEMA PRODUCTIVO DE ALPACAS  | Estrategias terapéuticas para el control de la sama sarcóptica en vicuñas   | CASTILLO DOLORIERT VICTOR HUGO          |
| 173               | SISTEMAS DE SALUD   | Impacto de las reformas orientadas al Aseguramiento Universal en Salud sobre el ejercicio profesional del médico cirujano en el<br>Perú   | MENDOZA ARANA PEDRO JESUS               |
| 174               | REPRODUCCIÓN, BIOLOGÍA DEL DESARROLLO Y ECOTOXICOLOGÍA  | CARACTERIZACION DE RASGOS REPRODUCTIVOS COMO HERRAMIENTA PARA EVALUAR LA EFECTIVIDAD DE LAS RESERVAS<br>MARINAS PROTEGIDAS SOBRE ESPECIES OBJETIVO DE INVERTEBRADOS DE IMPORTANCIA COMERCIAL Y ECOLOGICA EN SAN JUAN<br>DE MARCONA, ICA – PERU. | SHIGA OSHIGE BETTY ELENA                |
| 175               | SIMBOLOGIA DE LAS MONTAÑAS SAGRADAS DE LOS ANDES  | DESAFIO DE LOS APUS EN LA GLOBALIZACION: EFECTOS DEL CAMBIO CLIMATICO Y EL NEOEXTRACTIVISMO   | ARROYO AGUILAR SABINO                   |
| 176               | TERRITORIALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y PODER   | EL PENSAMIENTO GEOGRÁFICO DEL PERÚ A TRAVÉS DE LOS ATLAS GEOGRÁFICOS DEL SIGLO XX   | MORE ALTUNA DE DELGADO MARIA DEL CARMEN |
| 177               | ENFOQUE SISTEMICO DE DOCENCIA UNIVERSITARIA   | LA ETICA/MORAL PROFESIONAL Y LA ADMISTRACION EN ENTIDADES PÚBLICAS de Lima Metropolitana 2018-2019  | RIVERA LEON FELIX ARMANDO               |
| 178               | MEDIA LAB UNMSM   | Implementación de un observatorio digital para la cobertura periodistica en educación de calidad (2019)   | GONZALES GARCIA CARLOS RICARDO          |
| 179               | CIENCIAS BÁSICAS ESTOMATOLÓGICAS Y SALUD PÚBLICA  | EFECTO DEL LACTOBACILLUS PARACASEI SOBRE EL CRECIMIENTO DE STREPTOCOCCUS MUTANS GENOTIPOS B, C Y COAGREGADOS<br>A CANDIDA ALBICANS  | EVARISTO CHIYONG TERESA ANGELICA        |
| 180               | CONTABILIDAD AMBIENTAL  | Costos de desayunos ofertados y de desayunos saludables obtenidos por programación lineal para estudiantes de una universidad pública   | CHOY ZEVALLOS ELSA ESTHER               |
| 181               | LINGÜÍSTICA, CULTURA Y SOCIEDAD   | Neologismos pedagógicos en las áreas educativas de Comunicación y Matemática en el quechua Ayacucho-Chanka  | GALVEZ ASTORAYME DE GALVEZ ISABEL       |
| 182               | CAMBIO CLIMÁTICO Y SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL   | Gestión de riesgos de desastres por Tsunamis en la zona costera peruana. Casos: Camaná, Callao y Paita.   | CABRERA CARRANZA CARLOS FRANCISCO       |
| 183               | INFECCIONES HEPATICAS   | Utilidad de un inmunoblot comercial para el serodlagnóstico de la fasciolosis humana frente a inmunoensayos enzimáticos «in house»  | CORNEJO MEDINA WILLIAM RENEE            |
| 184               | GRUPO DE INVESTIGACION EN SISTEMAS FUERTEMENTE CORRELACIONADOS                                  | Correlaciones electrónicas en nanoestructuras magnéticas  | VENTO FLORES JAIME FRANCISCO            |
| 185               | GESTIÓN VERDE   | RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA Y SOSTENIBILIDAD EN LA UNMSM   | VICENTE ARMAS EDGAR                     |
| 186               | GRUPO DE METODOS COMPUTACIONALES APLICADO A NANOMATERIALES                                      | Simulación de propiedades dinámicas de nanoparticulas magnéticas con potencial aplicación en hipertermia magnética  | ESPINOZA BERNARDO ROBERTO MARINO        |
| 187               | DISCURSOS, REPRESENTACIONES Y ESTUDIOS INTERCULTURALES  | La narrativa oral asháninka de la Selva Central   | JACINTO SANTOS PABLO EDWIN              |
| 188               | SALUTARIS CIBUS ET PLANTAE  | USO DE MEDICINA TRADICIONAL COMPLEMENTARIA (MTC) EN PACIENTES CON CÂNCER EN DOS ESTABLECIMIENTOS DE SALUD DEL TERCER NIVEL DE ATENCIÓN.   | LOLI PONCE RUDI AMALIA                  |
| 189               | GRUPO DE ECUACIONES DIFERENCIALES, ANALISIS Y APLICACIONES                                      | Existencia de solución de un modelo no homogéneo de ondas en aguas poco profundas   | SANTIAGO AYALA YOLANDA SILVIA           |
| 190               | SALUTARIS CIBUS ET PLANTAE  | Efectividad del suplemento oral de Prosopis pallida en la reducción del nivel de anemia en animales de experimentación.   | SANDOVAL VEGAS MIGUEL HERNAN            |
| 191               | METABOLISMO Y USO DE ÓMICAS EN EL ESTUDIO DEL SÍNDROME METABÓLICO,<br>OBESIDAD Y DIABETES       | Inflamación y epigenética: Influencia del microARN-122 y citoquinas pro-inflamatorias en el perfil clínico de pacientes con obesidad  | GORDILLO ROCHA GLORIA CLOTILDE          |
| 192               | MODELOS CUANTITATIVOS APLICADOS A LA INVESTIGACION CIENTIFICA                                   | Estudio de la Evaluación Censal de Estudiantes en el Perú: Útilízando Análisis Multivariante y Análisis Espacial  | SOLANO DAVILA OLGA LIDIA                |
| 193               | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN FARMACOLOGIA Y TOXICOLOGIA VETERINARIA                                | Diseño y estandarización de un PCR-Multiplex para la identificación de genes de resistencia en cepas de Campylobacter sp. aisladas de pollos  | ESPINOZA BLANCO JUAN ANTONIO            |
| 194               | ESTADO, NACIÓN Y DEMOCRACIA EN EL PERÚ Y AMÉRICA LATINA   | Discriminación, movilidad social y desigualdades socio culturales en la migración venezolana en el Perú desde el año 2017 a 2019  | LOAYZA JAVIER MANUEL JERJES             |
| 195               | INVESTIGACIÓN INTERCULTURAL PARA LA FORMACIÓN DOCENTE Y ENSEñANZA DE LENGUAS                    | Fundamentos lingüísticos y pedagógicos para la creación de un método de enseñanza del shipibo-konibo a nivel básico   | MENESES TUTAYA NORMA ISABEL             |
| 196               | GRUPO DE INVESTIGACION EN BIOECONOMIA   | EXPRESIÓN DIFERENCIAL DE CINCO GENES DE LA RUTA DE FLAVONOIDES EN GOSSYPIUM BARBADENSE (ALGODÓN NATIVO DE COLOR) Y SU RELACIÓN CON EL COLOR DE LA FIBRA   | ESTRADA JIMENEZ ROLANDO VICTOR          |
| 197               | INGENIERÍA DE SOFTWARE BASADO EN ALGORITMOS PARA BUSCAR INFORMACIÓN<br>EN GRANDES BASE DE DATOS | Modelo de un sistema inteligente de detección temprana de incendios y monitoreo en tiempo real con la arquitectura REST y el protocolo MQTT   | RUIZ RIVERA MARIA ELENA                 |
| 198               | GRUPO DE ESPECTROSCOPIA LINEAL Y NO LINEAL PARA EL USO TECNOLÓGICO DE MATERIALES ÓPTICOS        | Estudio de las propiedades ópticas de películas delgadas de puntos cuánticos de ZnO dopadas con lantánidos preparados por solgel Spin Coating.  | GARCIA SANTIVAÑEZ MOISES HUMBERTO       |
| 199               | LOS EMPRENDEDORES DE LA INVESTIGACIÓN   | INFLUENCIA DEL CONTEXTO MACROECONÓMICO EN LA MORTALIDAD DE EMPRESAS EN EL PERÚ  | LEON MENDOZA JUAN CELESTINO             |
| 200               | ACUICULTURA Y NUTRICIÓN DE ORGANISMOS ACUÁTICOS   | Impacto del sultius cuspondide de Associatos o un custos en el sudimento y comunidad hantonias de Bahia Camanao (Ancach   | TAPIA UGAZ LILIANA DEL ROSARIO          |
| 201               | CULTURA DE LA DESIGUALDAD SOCIAL EN EL PERÚ   |   | MEJIA NAVARRETE JULIO VICTOR            |
| 202               | GESTIÓN DE RIESGOS Y YACIMIENTOS MINERALES  | Relación estratigráfica y temporal de mineralización permotriasica- terciaria de los yacimientos de Cerro de Pasco, San Cristobal y<br>Morococha.   | GUADALUPE GOMEZ ENRIQUE                 |
| 203               | ARQUEOLOGÍA ANDINA Y GESTIÓN DE RECURSOS CULTURALES Y NATURALES                                 | ESTUDIOS SOBRE LAS PRÁCTICAS MORTUORIAS Y CARACTERIZACIÓN DE LOS INDIVIDUOS DE LA CULTURA CHANCAY EN EL ÁREA FUNERARIA DE MACATÓN, HUARAL   | VAN DALEN LUNA PIETER DENNIS            |

| orden de<br>mérito | Nombre de Grupo  | Titulo del Proyecto de Investigación   | Responsable                             |
|--------------------|--|--|---|
| 204                | PSICOLINGUISTICA, COGNICIÓN Y NEUROCIENCIAS  | DIFERENCIAS EN EL DESEMPEÑO EN PRUEBAS DE RAZONAMIENTO, CAPACIDADES Y HABILIDADES DE APRENDIZAJE EN ALUMNOS<br>DE PRIMARIA EN RELACIÓN A NIVELES DE CALIDAD EDUCATIVA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE LIMA METROPOLITANA. | CANALES GABRIEL RICARDO CELSO           |
| 205                | TECNOLOGÍAS, DERECHOS Y LIBERTADES INFORMATIVAS  | Disinformation, Misinformation, Posverdad, Fake News: precisiones conceptuales, diferencias, similitudes y yuxtaposiciones   | ESTRADA CUZCANO MARTIN ALONSO           |
| 206                | INNOVACION EN MICROBIOLOGIA BUCAL  | ACTIVIDAD CARIOSTATICA DE DOS EXTRACTOS DE CASCARA DE SEMILLA DE Theobroma cacao L. ( cacao variedad "Chuncho") EN EL MARCO DE LA ECONOMÍA GLOBAL  | MARTINEZ CADILLO ELBA ESTEFANIA         |
| 207                | CITOGENÉTICA Y SISTEMAS MODELO DE DROSOPHILA   | Monitoreo de la genotoxicidad asociada a la contaminación del aire en Lima Metropolitana mediante el ensayo cometa en<br>Drosophila melanogaster   | GUEVARA PAREDES MISAEL                  |
| 208                | ECOLOGIA Y GENÉTICA DE VIRUS EMERGENTES Y REEMERGENTES   | EVIDENCIA DE LA RELACION DEL CANCER Y VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO EN BIOPSIAS DE MAMA MEDIANTE PCR E INMUNOHISTOQUÍMICA EN EL HOSPITAL SANTA ROSA DURANTE EL 2019.   | MAMANI ZAPANA ENRIQUE WALTER            |
| 209                | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN EMBRIOLOGÍA, HISTOLOGÍA Y PATOLOGÍA ANIMAL   | Descripción Anátomo-Histopatológica de Lesiones a la Necropsia de Bovinos Clinicamente Positivos a Hematuria Vesical Enzoótica Diagnosticados por Uriánalisis en Oxapampa, Pasco   | CHAVERA CASTILLO ALFONSO ENRIQUE VICTOR |
| 210                | DESARROLLO LOCAL Y GEODIVERSIDAD   | ORDENAMIENTO ESPACIAL DE LAS INDUSTRIAS MADERERAS, IMPACTO SOCIOAMBIENTAL Y ECONOMICO. PUCALLPA – UCAYALI, 2000 - 2019.  | MEZA ARQUIÑIGO CARLOS                   |
| 211                | PROCESAMIENTO DE ALIMENTOS NUTRACÉUTICOS E INDUSTRIALIZACIÓN DE LA CARNE DE ANIMALES DE PRODUCCION                                       | Uso de la semilla desmucilaginada de linaza (Linum usitatissimum) para enriquecer la carne de pollo con ácidos grasos omega-3 e incrementar su vida útil   | GUEVARA VASQUEZ JORGE ERNESTO           |
| 212                | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN ECUACIONES EN DERIVADAS PARCIALES Y APLICACIONES   | Estudio del sistema de Timoshenko con Retardo localizado aplicado a la Estabilidad lineal del movimiento de vigas y puentes  | PEREZ SALVATIERRA ALFONSO               |
| 213                | RECURSOS NATURALES   | COMPOSICIÓN QUÍMICA, ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE, EFECTO FOTOPROTECTOR Y ANTIMICROBIANO DEL ACEITE ESENCIAL DE Minthostachys acris Schmidt-Leb  | RAMOS CEVALLOS NORMA JULIA              |
| 214                | ALBUM DE CLASIFICACION LITOLOGICA, IGNEA, SEDIMENTARIA Y METAMORFICA<br>DE MUESTRAS DEL TALLER DE PETROLOGIA AULA 08 PARA USO GEOTECNICO | MITIGACION DE RIESGOS FÍSICOS CAUSADOS POR LA EXPANSIVIDAD Y CAPILARIDAD DE LAS AGUAS DULCES Y SALOBRES EN EL SECTOR SUR DE LOS PANTANOS DE VILLA, CASO BASE Y CIMA DEL CERRO LA CORVINA LIMA                                | GALLARDAY BOCANEGRA TOMAS EZEQUIEL      |
| 215                | ADMINISTRACIÓN, GERENCIA, GESTIÓN AMBIENTAL, EMPRESARIAL Y SOCIAL HACIA<br>LA PROTECCIÓN DE NUESTROS RECURSOS                            | LOS CONFLICTOS SOCIALES AMBIENTALES MINEROS, CASO LAS BAMBAS 2019  | LUYO QUIROZ ANTONIO EDILBERTO           |
| 216                | ENFERMEDADES METAXENICAS PARASITARIAS, EMERGENTES Y REEMERGENTES   | Epidemiologia Molecular de la enfermedad de Chagas en el departamento de San Martín: estudio del vector y del reservorio humano y animal   | SOLIS ACOSTA HILDA MARIA                |
| 217                | INGENIERÍA DE SOFTWARE BASADO EN ALGORITMOS PARA BUSCAR INFORMACIÓN<br>EN GRANDES BASE DE DATOS  | APLICACIÓN DE MINERÍA DE DATOS UTILIZANDO VALIDACIÓN CRUZADA PARA EL DESARROLLO DE UN MODELO PREDICTIVO DE RIESGO DE CRÉDITO PARA UNA ENTIDAD FINANCIERA, PERÚ   | ALCANTARA LOAYZA CESAR AUGUSTO          |
| 218                | AGROBIOTECNOLOGIA AMBIENTAL  | Producción de probióticos utilizando residuos agroindustríales y su encapsulamiento en perlas de alginato quitosano incrementando su tiempo de vida en productos alimenticios  | MEMENZA ZEGARRA MIRIAM ESTELA           |
| 219                | RECURSOS Y PRODUCTOS NATURALES   | Fitoquímica y caracterización de estructuras moleculares por espectroscopia UV-Vis de extractos hidroalcoholicos de helechos medicinales denominados cuti cuti   | BONILLA RIVERA PABLO ENRIQUE            |
| 220                | RECURSOS TECNOLÓGICOS  | Influencia de los diferentes tipos de procesos tecnológicos de snacks de maiz morado en sus características fisico-químicas, sensoriales y contenido de polifenoles totales como una alternativa de alimentación saludable.  | DOMINGUEZ DEL AGUILA DANNY              |
| 221                | FISICA DE CAMBIOS AMBIENTALES Y LA TELEDETECCION   | Simulación Numérica del Terremoto y Tsunami de Lima Peru de 1940 (8.0 Mw)  | JIMENEZ TINTAYA CESAR OMAR              |
| 222                | CALIDAD DE VIDA LABORAL RUMBO AL BICENTENARIO  | Calidad de vida laboral y comportamiento de ciudadanía organizacional de los empleados en entidades pública y privada de Lima  | LOLI PINEDA ALEJANDRO ERASMO            |
| 223                | POLÍTICAS SOCIALES EN PERÚ   | Políticas publicas y comercio informal en la vía pública en los distritos de Lima cercado y La Victoria  | CACERES TORRES CARLOS EDUARDO           |
| 224                | SISTEMAS PRODUCTIVOS SOSTENIBLES EN ALTURA   | Desarrollo de un sistema pastoril en cuyes: Evaluación de madrigueras  | JIMENEZ ALIAGA RONALD                   |
| 225                |  | Metodología AAAA (Ambientes de Aprendizaje Accesible con incorporación de Afectividad) en la atención de poblaciones vulnerables en la UNMSM   | GINOCCHIO LAINEZ-LOZADA MARIA ISABEL    |
| 226                | LITERATURA Y ARTE: PRENSA, CULTURA VISUAL Y REDES TRASATLÁNTICAS ENTRE<br>EUROPA Y AMÉRICA LATINA  | La biopolítica en la historia y las humanidades de América Latina en los siglos XIX. XX y XXI  | UBILLUZ RAYGADA JUAN CARLOS             |
| 227                | TEXTO Y DISCURSO   | Los registros utilizados en la artesanía del burilado de mates: un estudio sobre los campos léxico-semánticos de estas terminologías   | EVANGELISTA HUARI DESIDERIO JOSE        |
| 228                | BIOLOGIA MOLECULAR DE PARASITOS Y DE RECURSOS DESOLIEROS   | CAPACIDAD BIOACUMULANTE DE METALES PESADOS EN HELMINTOS PARÁSITOS DE PECES COMERCIALES DEL RÍO TAMBOPATA, MADRE DE DIOS.   | MARTINEZ ROJAS ROSA NERIDA              |
| 779                |  | DIFERENCIAS EN LAS CAPACIDADES GENERALES Y DE APRENDIZAJE SEGÚN EL MODELO DE ENSEÑANZA DE LA LECTURA EN NIÑOS<br>DE PRIMER GRADO DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS ESTATALES Y PARTICULARES DE LIMA.                               | VELARDE CONSOLI ESTHER MARIZA           |
| 230                | EDUCACIÓN Y COMPETENCIAS EN SALUD  | Conocimiento y actitudes sobre el manejo de los síntomas en la postmenopausia del médico general en atención primaria, 2019.   | MATZUMURA KASANO JUAN PEDRO             |
| 231                |  | Detección por secuenciamiento masivo de miRNAs circulantes en mujeres diagnosticadas con cáncer de mama luminal B como marcadores de diagnóstico temprano  | PAREDES ANAYA MONICA YOLANDA SIDAD NACO |

| Orden de<br>mérito | Nombre de Grupo   | Titulo del Proyecto de Investigación  | Responsable                           |
|--------------------|---|---|---------------------------------------|
| 232                | ZOONOSIS PARASITARIAS OLVIDADAS   | Evaluación de pruebas de Western blot-IgG total e IgG4 para el diagnóstico de trematodiosis humana.   | HUIZA FRANCO ALINA FLORALIA           |
| 233                | INFORMACION Y CREATIVIDAD EN EL PERU  | VISIBILIDAD DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y LA REPUTACION ACADEMICA DE LOS DOCENTES EN LA FACULTAD DE LETRAS Y CIENCIAS HUMANAS DE LA UNMSM. PERIODO 2010 AL 2018.                                | OLAYA GUERRERO JULIO CESAR            |
| 234                | SERVICIOS FARMACÉUTICOS CLÍNICOS  | EFECTO DEL USO DE RECURSO VIRTUAL EN REPORTE ESPONTÂNEO DE REACCIONES ADVERSAS AL MEDICAMENTO A SERVICIOS DE FARMACIA CLÍNICA — ESTUDIO MULTICÉNTRICO EN TRES HOSPITALES DOCENTES, LIMA.        | DELGADO PEREZ GLADYS MARTHA           |
| 235                | DISEÑANDO EL PERÚ: ESTADO, CIUDADANÍA, INTELECTUALES Y POLÍTICA   | Historia del Estado peruano. La formación de los ministerios de Educación, Salud y Cultura, siglos XX y XXI   | PUERTA VILLAGARAY CESAR               |
| 236                | ETICA EN EL EJERCICIO PROFESIONAL   | LA FORMACIÓN EN VALORES EN ESTUDIANTES DE LA FACULTAD DE MEDICINA. UNMSM. 2019.   | VERA MENDOZA MARTHA NICOLASA          |
| 237                | GRUPO DE INVESTIGACION EN CIENCIAS DE LA TIERRA, CLIMA Y MEDIO AMBIENTE   | Pronóstico de Precipitaciones Extremas en la Cuenca del Río Mantaro – Aplicación del Modelo Meteorológico WRF: periodo 2000-<br>2012  | SAAVEDRA JUAN DE DIOS MIGUEL FIDENCIO |
| 238                | GENES, CROMOSOMAS Y GENOMAS DE MAMÍFEROS  | CARACTERIZACIÓN GENÉTICA DE LINAJES DEL ADN MITOCONDRIAL (ADNmt) EN DOS MUESTRAS POBLACIONALES PERUANAS (AREQUIPA Y JULIACA)  | BARLETTA CARRILLO CLAUDIA FIORELLA    |
| 239                | ANÁLISIS BIOQUÍMICOS CLÍNICOS Y TOXICOLÓGICOS EN SALUD Y ENFERMEDAD   | ESTUDIO DE LA HEPCIDINA COMO REGULADOR DE LA ABSORCIÓN DEL FIERRO Y TRANSFERRINA EN ESCOLARES CON ANEMIA MICROCÍTICA E HIPOCRÓMICA DEL ASENTAMIENTO HUMANO NUEVO PACHACUTEC, VENTANILLA.        | PARREÑO TIPIAN JUAN MANUEL            |
| 240                | GELES A PARTIR DE BIOPOLÍMEROS Y SUS APLICACIONES EN LA REMOCIÓN DE CONTAMINANTES DE EFLUENTES INDUSTRIALES Y EN AGRICULTURA  | OBTENCIÓN DE FERTILIZANTES DE LIBERACIÓN CONTROLADA (FLC) A BASE DE GELES DE BIOPOLÍMEROS Y ZEOLITA ACONDICIONA<br>CON IONES Y BIOPOLÍMEROS   | TAPIA HUANAMBAL NELSON JUVENAL        |
| 241                | GRUPO ECOLOGICO DE SAN MARCOS   | DISEÑO DE MECANISMO MANIPULADOR AUTOMATICO DE CÁMARA LAPAROSCOPICA  | RODRIGUEZ CASAVILCA HIPOLITO MARTIN   |
| 242                | GRUPO DE ESTUDIOS SOBRE ÉTICA Y LITERATURA  | ¿Qué es lo andino? Proyectos identitarios en la literatura del sur peruano: Los casos de Enrique Rosas Paravicino y Feliciano Padilla<br>Chalco   | TERAN MORVELI JORGE ADRIAN            |
| 243                | INVESTIGACIÓN FARMACOLÓGICA Y DESARROLLO DE FITOFÁRMACOS  | norvegicus variedad Holzmant  | ROJAS RIOS LUIS ALBERTO               |
| 244                | NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN ANIMAL   | efecto de suplementación de plasma porcino sobre la integridad intestinal, desempeño productivo y parámetros sanguíneos en cuyes de engorde desafiados con Salmonella typhimurium               | CARCELEN CACERES FERNANDO DEMETRIO    |
| 245                | FILOSOFÍA Y LIBERACIÓN  | PENSAR LA CIUDADANÍA EN CONTEXTO DE CORRUPCIÓN Y GLOBALIZACIÓN  | POLO SANTILLAN MIGUEL ANGEL           |
| 246                | MICROORGANISMOS EMERGENTES Y REEMERGENTES DE IMPORTANCIA MÉDICA   | Genética y genoma en cepas de Leptospira obtenidos de aislamientos clínicos y medioambientales de importancia médica  | ROMERO BARRENECHEA GIULIANA MERCEDES  |
| 247                | RESTAURACIÓN Y REHABILITACION DE LA SALUD BUCAL   | DETERMINAR LA PRESENCIA DE ARTEFACTOS EN LAS TOMOGRAFÍAS DE HAZ CÓNICO PRODUCIDAS POR DIFERENTES MATERIALES INTRACONDUCTO EN PIEZAS BIRRADICULARES  | SALCEDO MONCADA DORIS ELIZABETH       |
| 248                | GRUPO DE INVESTIGACIÓN EN DIRECCIÓN CIENTÍFICA Y PROCESOS EMPRESARIALES, SISTEMAS MULTI-TRANSDISCIPLINARIOS, PARADIGMAS CIENTÍFICO NARRATIVO, MODELOS CONCEPTUALES EN GESTIÓN DE ORGANIZACIONES | MODELO CONCEPTUAL DE LIDERAZGO POR ROLES AMPLIADO. LOS ROLES BÁSICOS E INSTRUMENTALES EN LA DIRECCIÓN DEL<br>SISTEMA SOCIOTÉCNICO DE LAS ORGANIZACIONES   | ACEVEDO BORREGO ADOLFO OSWALDO        |
| 249                | SOCIEDAD, ESTADISTICA Y UNIVERSIDAD   | Análisis de contenido automatizado de las notas periodisticas sobre la exportación de productos andinos del diario Gestión (enero 2019 - julio 2019), empleando el método de palabras asociadas | CONTRERAS CONTRERAS FORTUNATO         |

